

**Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ, ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ
КАФЕДРА ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ**

Направление 38.03.01 «Экономика»

Профиль «Мировая экономика»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

(Дипломная работа)

ТЕМА

**Глобальная демографическая проблема: причины, последствия и
пути ее решения**

Работа завершена:

«__»_____ 2017 г. _____/Угревская В.А./

Работа допущена к защите:

Научный руководитель

Профессор, доктор экономических наук

«__»_____ 2017 г. _____/Губайдуллина Т.Н./

Заведующий кафедрой

территориальной экономики

«__»_____ 2017 г. _____/Галлямова Д.Х./

Казань – 2017 г.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| ВВЕДЕНИЕ | 3 |
| 1. Теоретические аспекты глобальной демографической проблемы | 6 |
| 1.1. Содержание демографической проблемы в современном мире | 6 |
| 1.2. Причины глобальной демографической проблемы..... | 13 |
| 1.3. Последствия глобальной демографической проблемы..... | 22 |
| 2. Анализ демографической проблемы в мировой экономике | 30 |
| 2.1. Трудовые ресурсы мировой экономики | 30 |
| 2.2. Состояние и динамика демографической ситуации в странах мира | 36 |
| 2.3. Особенности развития демографической ситуации в России | 40 |
| 3. Пути решения глобальной демографической проблемы | 51 |
| 3.1. Меры государственной политики в сфере демографии | 51 |
| 3.2. Направления улучшения демографической ситуации в России | 56 |
| 3.3. Перспективы развития демографической ситуации в мире | 76 |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ | 80 |
| СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ | 83 |

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы работы. Проблемы демографии в мире являются частью глобальных проблем. Глобальные проблемы – это проблемы, которые затрагивают весь мир и для решения, которых необходимы усилия всего человечества. Данные проблемы возникли во второй половине XX века, а в XXI веке продолжают обостряться. Их особенностью является устойчивая взаимосвязь между собой. Сама демографическая проблема делится на две части:

- проблема резкого увеличения населения в странах Азии, Африки и Латинской Америки;
- проблема сокращения и старения населения в странах Западной Европы, Японии и России.

Проблемы демографии в мире стали особенно актуальны во второй половине XX века. В это время произошли значительные изменения в социальной сфере жизни общества:

Во-первых, широко вперед шагнула медицина, благодаря применению новых лекарственных средств и новой медицинской техники. В результате удалось справиться с эпидемиями болезней, которые ранее уничтожали сотни тысяч людей, и снизить смертность от части других опасных заболеваний.

Во-вторых, с середины XX века человечество не вело глобальных войн, которые могли бы масштабно сократить количество населения.

В результате резко снизилась смертность во всем мире. Население планеты в начале XXI века достигло 7 миллиардов человек. Из них около 6 миллиардов проживает в странах Третьего мира – Азии Африки и Латинской Америки. Именно в этих странах произошел процесс, который принято называть демографическим взрывом.

Степень разработанности темы. Исследование демографических проблем относится к направлению, достаточно широко и полно освещенному в научной литературе. Методологические аспекты исследования

рассматриваются в работах отечественных ученых, таких как Верещагина А.В., Веселкова И.Н., Елизаров В.В., Зверева Н.В., Капица С.П., Лысенко С.Н., Медков В.М., Медоуз Д.Х., Медоуз Д.Л., Рандерс И. др.

При написании работы были использованы нормативно-правовые акты Российской Федерации, данные комитета государственной статистики, труды отечественных авторов по рассматриваемому вопросу, материалы периодической печати и сети Интернет.

Объект работы – демографическая ситуация в странах мира.

Предмет работы – глобальная демографическая проблема.

Цель работы – исследование глобальной демографической проблемы (причины, последствия, пути решения).

Задачи, поставленные в работе:

- раскрыть содержание демографической проблемы в современном мире;
- рассмотреть причины глобальной демографической проблемы;
- описать последствия глобальной демографической проблемы;
- охарактеризовать трудовые ресурсы мировой экономики;
- проанализировать состояние и динамику демографической ситуации в странах мира;
- изучить особенности развития демографической ситуации в России;
- рассмотреть меры государственной политики в сфере демографии (зарубежный опыт);
- рассмотреть направления улучшения демографической ситуации в России;
- изучить перспективы развития демографической ситуации в мире.

Методология работы: изучение и анализ научной литературы, сравнительный и статистический методы, прогнозирование.

По структуре работа состоит из введения, трех глав основной части, заключения, списка литературы и приложения.

В первой главе раскрыты теоретические аспекты глобальной демографической проблемы.

Во второй главе проводится анализ демографической проблемы в мировой экономике.

В третьей главе рассматриваются пути решения глобальной демографической проблемы.

В заключении приведены основные выводы по результатам проделанной работы.

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГЛОБАЛЬНОЙ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ПРОБЛЕМЫ

1.1. Содержание демографической проблемы в современном мире

Начало исследования демографических проблем относится ко второй половине XVII века, когда развитие капитализма породило устойчивую потребность в изучении народонаселения. Исторически первым объектом научного изучения в демографии была смертность. Знание порядка вымирания поколения позволяло определить длительность жизни (а при постоянстве чисел рождений – также и численность населения) и рассчитывать при страховании жизни суммы выплат в зависимости от дожития.

В XVIII веке были предприняты первые попытки наблюдать изменение числа умерших и родившихся и численности населения в отдельных странах.

Родоначальник демографической статистики (политической арифметики) – Дж. Граунт – обратил внимание на многие законы, сделал анализ бюллетеней смертности, построил первую простейшую модель таблицы смертности. В 1693 году Галлей построил полную таблицу смертности для населения города Бреславля (Вроцлав), включил в неё младенческую и детскую смертность.

В конце XVIII – начале XIX века в США были заложены основы современной переписи населения (1790), был налажен текущий учет населения. В России в середине XVIII века М.В. Ломоносов первый обратил внимание на проблемы «сохранения и умножения российского народа».

В XIX веке встал вопрос о роли и месте демографических проблем в социально-экономическом развитии. Повышается описательный характер, рассматриваются состав и движение населения. В середине XIX века предпринимаются попытки изучения социальной дифференциации рождаемости и смертности такими учеными, как Г.Ф. Кнапп (Германия), Л.А. Бертильон (Франция).

Выделяются демографическая статистика и демографическая динамика (движение населения).

Исследователи второй половины XIX века подходят к трактовке воспроизводства населения как единого взаимосвязанного процесса. В. Борткевич начал, а Р. Бек и Р. Кучинский завершили разработку показателей, характеризующих результат воспроизводственного процесса.

В 20-30-е годы были сделаны шаги к международному сотрудничеству. Предпринимаются первые попытки вести демографические исследования во взаимосвязи с другими общественными явлениями. Демография утверждается в роли общественной науки.

За последние полвека наблюдаются тенденция к повышению внимания к изучению демографических проблем с точки зрения экономических и социальных факторов общего развития. В середине 70-х ООН публикует труд «Детерминанты и последствия демографических тенденций», в котором отмечаются:

- увеличение объема демографической информации и источниковой основы;
- быстрое увеличение количества демографических исследований и повышение степени их специализации;
- успехи в области демографического анализа.

В XX веке исследование демографической ситуации нашло отражение в трудах Д.И. Менделеева, К.Ф. Германа, П.П. Семёнова-Тяньшанского, А.И. Чупрова, Ю.Э. Янсона, С.П. Капицы.

Первая послевоенная перепись была проведена только в 1959 году.

Развитие демографии как науки в этот период в СССР в первую очередь связывается с именами А.Я. Боярского (кафедра статистики МГУ, затем руководство НИИ ЦСУ), А.Г. Волкова (руководство отделом демографии НИИ ЦСУ), Д.И. Валентя (зав. кафедрой народонаселения МГУ), Б.Ц. Урланиса (сектор трудовых ресурсов института экономики АН СССР).

Центры изучения демографических проблем в современной России:

- Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН;
- Управление статистики населения и здравоохранения Росстата;
- Центр по изучению проблем народонаселения при экономическом факультете МГУ;
- Кафедра социологии семьи и демографии социологического факультета МГУ;
- Сектор демографии, народонаселения и миграции Российского института стратегических исследований.

Демографическая проблема – это проблема, имеющая противоположные аспекты:

- проблема демографического кризиса развитых стран, которая привела к быстрому старению и сокращению численности населения (процесс депопуляции);
- проблема быстрого роста численности населения в развивающихся странах

Демографический взрыв представляет собой процессы, когда на отдельной территории наблюдается очень высокий темп прироста населения. Проблема перенаселенности Земли обсуждается уже много столетий, но эффективных её решений до сих пор не придумано. Биологи полагают, что в своем поведении в части размножения человек действует так же, как остальные жители планеты, про которых известно, что они при благоприятных условиях увеличивают свое число по экспоненте. Эти процессы останавливаются тогда, когда дальнейшее расширение численности невозможно или невыгодно для вида¹.

Демографический взрыв в мире случался глобально не один раз. Например, первый возник в период плейстоцена, когда люди научились охотиться на крупных животных, добывать достаточное количество белка.

¹ Петров О.В. Демография. – М.: Логос, 2014. – 280 с.

Это повлекло за собой расселение охотников по большим территориям и появление у них большего потомства, которое они могли прокормить.

Второй раз население планеты резко возросло приблизительно десять тысяч лет назад, когда человечество стало заниматься земледелием.

Третий период связывают с начавшейся технологической революцией, позволившей в последнее столетие увеличить сборы урожая в семь раз и площади обрабатываемых сельхозземель в два-три раза по сравнению с предыдущими периодами.

Вышеуказанные преобразования позволили населению планеты возрасти с 10 млн. чел. приблизительно в 7-8-м тысячелетии до нашей эры до 200 миллионов к началу эры, до полумиллиарда к началу промышленной революции (около 1650-х гг.), до двух миллиардов к началу двадцатого века и более чем семи миллиардам к нынешнему времени. Это и есть демографический взрыв в масштабе планеты, так как на рост в полтора миллиарда человечеству понадобилось четверть тысячелетия (1650-1900), а на рост в пять миллиардов – всего сто лет².

Считается, что у резких всплесков численности населения все же есть положительная черта. В этом случае целые страны «молодеют», снижаются затраты на медицину. Но на этом все хорошее заканчивается. Резко возрастает количество нищих, многократно растут расходы на образование, количество выпускаемых из учебных заведений специалистов возрастает настолько, что страна попросту не может обеспечивать их трудоустройство. На рынке труда появляется огромное количество молодых и здоровых людей, которые готовы выполнять работу за весьма скромное вознаграждение. В результате стоимость их труда (и без того копеечная) падает до минимума. Начинается подъем преступности, грабежи и убийства быстро становятся «визитной карточкой» государства.

² Николаев В.Е. Демография и статистика населения. – М.: Центр, 2014. – 337с.

Из этого вытекают многие современные глобальные проблемы. Демографическая проблема зачастую лишь является отражением негативных процессов, происходящих в государстве. Неспособность общества занять новых граждан полезным трудом, неготовность гарантировать им жилье, питание и образование говорит о слабости внутренней политики.

Основные причины демографического взрыва в странах Третьего мира:

- По прежнему высокие темпы рождаемости, наряду с низкой смертностью.

- Важная роль традиционных религиозных и национальных ценностей, которые запрещают делать аборты и пользоваться контрацептивами.

- В некоторых странах Центральной Африки, влияние рудиментов языческой культуры. И как следствие – низкий уровень морали и беспорядочные половые связи.

В 1950-60-х годах последствия демографического взрыва внушали населению оптимистические надежды. Однако позднее стало очевидно, что резкое повышение рождаемости ведет к ряду проблем:

- Проблема количества трудоспособного населения. В ряде стран количество детей до 16 лет равно, а в некоторых даже превышает, количество взрослых.

- Проблема нехватки территорий, удовлетворяющих необходимым условиям для жизни и развития граждан.

- Проблема нехватки продовольствия.

- Проблема нехватки сырьевых ресурсов.

Таким образом, демографическая проблема тесно связана с рядом других глобальных проблем.

На рубеже 20-21 веков в ряде стран Третьего мира на государственном уровне стала проводиться политика, стимулирующая снижение рождаемости населения. Это касается, прежде всего, Китая и Индии, где девизы из серии: «Одна семья – один ребенок» получили широкое распространение. Семьи с одним – двумя детьми стали получать от правительства льготы. Это дало

определенные результаты, и темпы рождаемости были несколько снижены. Но прирост населения в этих странах, по-прежнему остается очень высоким.

Особенности демографической ситуации в развитых странах

Проблемы демографии в мире очень сильно затронули развитые страны Запада. В этих странах в последние пятьдесят лет наблюдается четкая тенденция к старению и сокращению населения.

То есть, с одной стороны, увеличивается количество пожилых людей и продолжительность жизни. Причины: улучшение уровня медицинского и социального обслуживания граждан.

С другой стороны, резко снижается рождаемость, а значит, сокращается процент молодого населения.

Развитые страны мира с точки зрения демографической ситуации можно условно разделить на несколько групп:

- Страны, где существует прирост населения за счет собственной рождаемости. То есть рождаемость в стране превышает смертность. Это Словакия, Ирландия, Франция, Англия.

- Страны, в которых еще сохраняется прирост населения за счет рождаемости, но прирост за счет миграции выше: Испания, Голландия, Финляндия, Кипр, США, Канада, Италия, Греция, Германия.

- Государства, где население сокращается и из-за превышения смертности над рождаемостью и по причине эмиграции их населения в другие страны: Болгария, страны Прибалтики, Польша.

Причины снижения рождаемости на Западе³:

- Последствия сексуальной революции 1960-70-х годов, когда широко вошли в употребление различные методы контрацепции.

- Заинтересованности в карьерном росте на служебном поприще, которая обычно значительно повышает временной порог вступления в брак и появления детей в странах Запада.

³ Харченко Л.П. Демография: Учебное пособие. – М.: Омега-Л, 2014. – 350 с.

- Кризис семьи в современном обществе: повышение процента разводов и незарегистрированного совместного проживания.

- Повышение количества однополых браков.

- Сама современная западная культура «комфорта». Она не стимулирует родителей на затраты дополнительных усилий по воспитанию и материальному обеспечению нескольких детей.

Дальнейшее продолжение процесса сокращения рождаемости в странах Запада грозит им вымиранием собственного населения и замещением его выходцами из стран Азии и Африки. Начало этого процесса можно увидеть в Европе уже сейчас, анализируя последние события с переселенцами из стран Третьего мира.

Проблемы демографии в мире коснулись и России. Нашу страну можно отнести к европейским странам второй группы. То есть у нас существует небольшой прирост населения, но осуществляется он с помощью не только рождаемости, но и иммиграции из стран СНГ. На 2016 год смертность в России превышает рождаемость примерно на 70 тысяч в год. Мигрирует же в страну, за этот же временной отрезок около 200 тысяч.

Причины демографической проблемы в России:

- Последствия экономического и социального упадка 1990-х годов. Низкий уровень жизни, которым многие семьи оправдывают нежелание иметь детей. Однако надо учесть, что высокий уровень жизни в странах Западной Европы, на практике, ведет, наоборот, к снижению рождаемости в этом регионе.

- Отсутствие в обществе, в результате многолетнего правления коммунистов, твердых религиозных устоев, как в ряде католических и мусульманских стран зарубежья.

- Неправильная политика государства, в результате которой многодетные семьи долгие годы получали в стране минимальные льготы.

- Отсутствие на государственном уровне пропаганды, направленной против проведения аборт. Россия по количеству абортов занимает одно из первых мест в мире, наряду с Вьетнамом, Кубой и Украиной.

Политика правительства, направленная в последние годы на финансовую поддержку семьям, решившим завести второго и третьего ребенка, дала свои результаты.

Определенную роль сыграло и улучшение медицинского обслуживания. Рождаемость в стране значительно выросла, а смертность несколько сократилась.

Однако необходимо создание в России долгосрочных и широкомасштабных программ, направленных на стимулирование рождаемости, поддержку многодетных семей, матерей-одиночек, по сокращению количества абортов. Большую роль так же может сыграть государственная деятельность, направленная на повышение морального уровня населения.

1.2. Причины глобальной демографической проблемы

Количество жителей нашей планеты уже превысило семь миллиардов. Одна из главных черт земного населения – это значительная неравномерность в его концентрации. Так, в одном государстве может быть в десятки (и даже в сотни) раз больше жителей, нежели в соседнем.

Ниже перечислены первые 10 стран по численности населения (таблица 1.1). В таблице, кроме общего количества жителей в этих государствах, поданы еще и показатели плотности.

В таблице поданы демографические данные по состоянию на 2016 год. Суммарная численность населения 10 крупнейших стран составляет 4,3 миллиарда человек (это почти 60% от общего количества жителей Земли).

Такая расстановка «демографических лидеров» будет неактуальна уже через несколько десятилетий. Так, к 2030 году Индия обгонит КНР по численности населения. Еще большие изменения ожидаются к началу

следующего столетия. В 2100 году на третьей позиции данного рейтинга, судя по прогнозам аналитиков, окажется Нигерия, а вот России в топовой десятке стран уже не будет.

Таблица 1.1

ТОП-10 стран по численности населения⁴

| Государство | Население (в млн) | Плотность (чел./кв. км) |
|-------------|-------------------|-------------------------|
| Китай | 1385 | 144 |
| Индия | 1301 | 364 |
| США | 325 | 32 |
| Индонезия | 261 | 131 |
| Бразилия | 206 | 22 |
| Пакистан | 196 | 225 |
| Нигерия | 187 | 189 |
| Бангладеш | 161 | 1155 |
| Россия | 147 | 8,6 |
| Япония | 127 | 336 |

Индия и Китай – лидеры «демографической гонки». Китайская демографическая политика существенно отличается от аналогичной индийской, что отражается на динамике численности населения этих государств. В КНР мероприятия по стабилизации роста населения начали проводиться еще в начале 80-х годов. Проводимые меры были жесткими и хорошо продуманными. Так, каждой китайской семье государство настойчиво рекомендует заводить не более одного ребенка. За это родители получают ряд преференций: субсидии, повышенные пенсии и упрощенный алгоритм получения жилья. Если же семья имеет больше двух детей, то из зарплат родителей в пользу государственной казны вычитаются дополнительные налоги.

Демографическая политика в Индии также нацелена на снижение численности населения. Однако в этой стране она не приносит желаемых результатов и по большому счету сводится лишь к декларативным лозунгам. Семья из пяти человек в Индии до сих пор считается вполне обыденным и

⁴ Савчук А. ТОП-10 стран по численности населения: список и особенности // Семья и демографические исследования. – 2017. - №1. – С. 19-21.

привычным явлением. В ближайшем будущем Индия должна обогнать Китай по численности населения. Специалисты прогнозируют, что это событие произойдет уже в первой половине 2020-х годов.

Проблема демографического взрыва заключается в том, что он часто вызывает демографический коллапс, эффективные пути разрешения которого до сих пор не разработаны. Хотя возможны четыре варианта решения проблемы «лишнего населения». Первый, который отчасти сегодня реализуется, заключается в том, что проблему голода не решают вообще. Полагается, если смертность от голода возрастет на порядок, то рост численности населения вообще прекратится (если будут умирать 0,2 млрд. человек в год).

Статистика Всемирной Продовольственной организации показывает, что в начале двадцать первого века мировая сельскохозяйственная промышленность производила на 17% больше калорий на одного жителя планеты, чем в 1970 году. Это давало возможность обеспечить каждого жителя Земли пищей в достатке или даже некотором избытке. Проблема демографического взрыва планетарного масштаба заключается в том, что богатые государства и международные структуры переводят все меньше помощи бедным странам. Так, в 80-е года двадцатого века перечислялось около 9 млрд. долларов на подобные цели, в то время как в 2005 году – около 4,6 млрд. долларов. То есть оттуда, где «объедаются», нет перераспределения в пользу голодающих⁵.

Второй путь – это путь сокращения численности небиологического плана, когда одна из ядерных держав попытается захватить невозобновимые источники энергии у другой ядерной державы и получит ответный удар. В этом случае демографический взрыв последнего столетия за несколько часов может быть сведен на нет до сколь угодно малого числа людей. Руководители стран-обладателей ядерного потенциала понимают пагубность

⁵ Антонов А. Демографические исследования. – М.: КДУ, 2012. – 292 с.

последствий такого варианта, поэтому стараются заменить прямую войну на организацию беспорядков и гражданских войн на чужих территориях, часто для последующего захвата ресурсов путем применения неядерного военного потенциала.

Демографический взрыв может быть также нивелирован с помощью политических методов – введения запрета на повышенную рождаемость. Но с биологической точки зрения его считают неэффективным, так как он вызывает негативные реакции и протесты людей.

Демографы и биологи указывают на еще один путь регуляции численности, который реализует сама природа. Он заключается в том, что при росте какой-то популяции и активном потреблении ею каких-то ресурсов среда обитания ухудшается. В возросшей массе особей, которые живут более скученно, быстрее распространяются болезни. И такие механизмы действуют на человека в меньших масштабах. Например, чума в Европе в XIV веке за два года сократила население в два раза. Также биологи отмечают, что на сокращение численности населения существенно влияет урбанизация, так как человек, попав в скученную среду существования, меняет свои приоритеты, не желает давать большое потомство.

Установлено, что высокоплодовитая деревенская молодежь во втором поколении в городе теряет это свойство, давая прирост населения в виде 0,7 дочери на одну мать. Поэтому демографический взрыв характерен для стран с преимущественно сельским населением и традиционным укладом жизни, часто без контрацепции и практики абортов. Здесь многочисленное потомство нужно для того, чтобы обработать количество земли, достаточное для пропитания семейства. Например, в Эфиопии, где наблюдается рождаемость около 6 детей на одну женщину (и высокая смертность от голода), в городах живет около 16% людей⁶.

⁶ Медков В.М. Введение в демографию. – М.: Мир, 2012. – 432 с.

Причины демографического взрыва локального характера могут быть связаны с конкретными историческими событиями в той или иной стране. Например, в США наблюдался рост рождаемости с 30-х по 50-е годы двадцатого века. Это было связано с тем, что реализовались браки и акты деторождения, которые были отложены в связи с Великой депрессией, ознаменовавшейся безработицей и голодом, а также хорошим экономическим положением США в годы Второй мировой войны, когда это государство сделало много поставок вооружения в другие страны, не имея военных действий на собственной территории (рисунок 1.1).

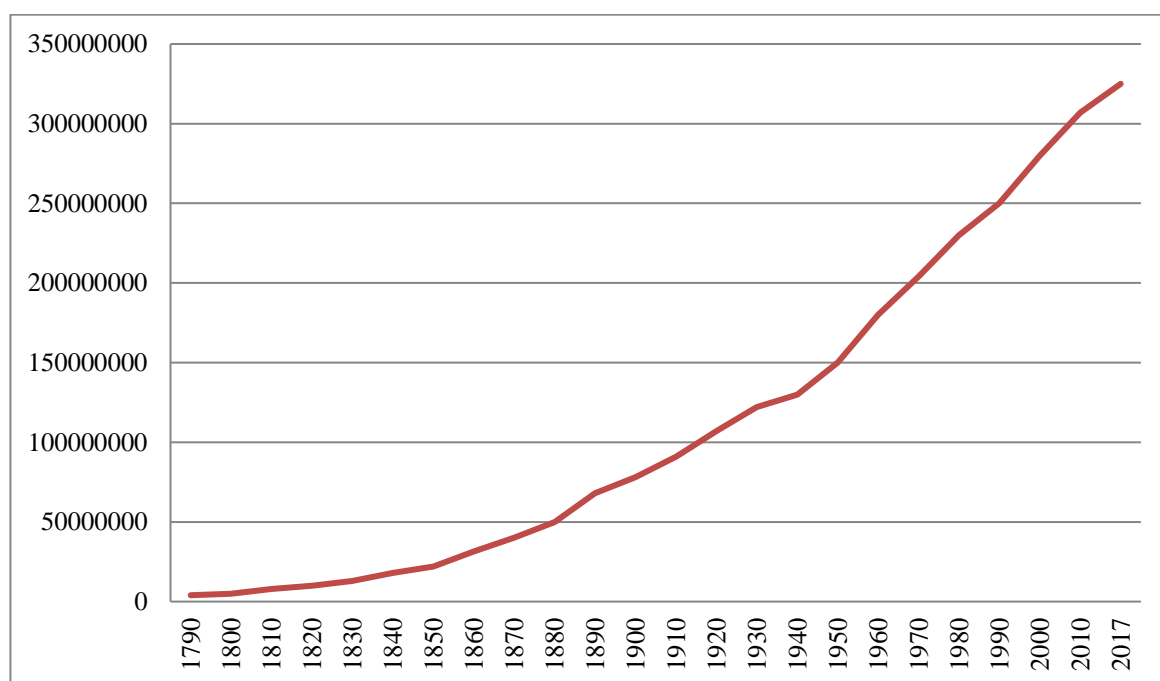


Рис. 1.1. Количество жителей США с 1790 по 2017 гг.⁷

В те годы американские семьи с четырьмя детьми стали нормой, как в конце девятнадцатого века. Еще один всплеск «родильной» активности был зафиксирован после событий 11 сентября 2001 года, когда американская нация таким образом отреагировала на угрозу якобы со стороны террористических государств.

⁷ Население США / Википедия – URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki>. (дата обращения: 19.01.2017)

Демографический взрыв в России наблюдался в период после Великой Отечественной войны, когда реализовывались отложенные браки и деторождения, а также шла мощная компенсация погибшего в боях населения. Средние темпы прироста в период с 1950 по 1963 год составляли 3,3 миллиона человек ежегодно, что дало общий рост населения в период с 1959 по 1979 г. (по данным переписи) в 53 миллиона человек (26%). При этом стоит отметить, что по состоянию на 1959 год сельское население по численности было почти равно городскому, в то время как к 1979 году в городах жило около 188 млн. чел., а в деревнях только 98 миллионов⁸.

В целом же для нашей страны желателен массовый демографический взрыв. И его последствия не нужно будет устранять еще долго, так как территория России обширна и богата природными ископаемыми. Малочисленное же население при недостаточном развитии технических военных средств, возможно, не сможет в будущем защитить то, на что могут претендовать менее богатые, но более агрессивные соседи по планете.

Теперь обратимся к Европе. Европа – часть света, занимающая одну пятую площади Евразии. Сегодня на этом сравнительно небольшом (в планетарных масштабах) кусочке суши проживает почти 11% всех жителей Земли. Население Европы уже превысило 800 миллионов человек. В демографическом и этнокультурном плане это очень интересный и неоднородный регион мира.

Население Европы отличается большими темпами трудовой иммиграции. Этот регион сегодня является самым привлекательным для мигрантов из менее благополучных стран континента. Хотя еще несколько веков назад ситуация была кардинально противоположной. Тогда, в эпоху Великих Географических открытий, люди массово покидали Европу и осваивали новые материки.

⁸ Капица С.П. Очерк теории роста человечества. Демографическая революция и информационное общество. – М.: Ленанд, 2013. – 128 с.

Регион заселен достаточно плотно. Уровень урбанизации в Европе достаточно высок: он колеблется от 60-70% в странах Восточной Европы до 90% в некоторых государствах Западной Европы (к примеру, в Германии). Единственной «сельской» страной этой части света можно назвать Молдову, где большая часть населения проживает именно в деревнях.

Религиозная структура населения довольно пестрая. В целом здесь доминирует христианство, причем в Восточной Европе – его православная ветвь, в Западной – католическая, а в Северной распространены различные протестантские церкви. Религиозный вопрос время от времени приводит к конфликтам. Самым «горячим» регионом Европы в этом плане является Балканский полуостров.

Этнический состав Европы в целом можно назвать однородным. Многонациональных стран здесь не очень много (это Швейцария, Ирландия, Латвия). Самые острые межэтнические споры и конфликты характерны для таких государств, как Испания, Бельгия, Сербия, Босния и Герцеговина, Украина, Молдова.

Европа всегда была одним из наиболее заселенных регионов мира. Так, в начале нашей эры здесь уже проживало около 40 миллионов человек.

Население Европы начало стремительно возрастать во второй половине XX века. Если в 1950 году в пределах этой части света проживало 500 миллионов человек, то в 2000 году – почти 700 миллионов. На сегодняшний день население Европы составляет примерно 820 миллионов человек⁹.

В целом для современной Европы характерна весьма сложная демографическая ситуация. Рождаемость в регионе низкая, а прирост населения во многих государствах происходит в основном за счет притока легальных и нелегальных мигрантов. Самые низкие темпы рождаемости в Европе характерны для таких стран, как Испания, Германия, Италия и Греция.

⁹ Савчук А. Население Европы: общая динамика и региональные особенности // // Семья и демографические исследования. – 2015. - №8. – С. 13-15.

Еще одна важная проблема этой части света – так называемое старение нации. По прогнозам экспертов-демографов, через полстолетия процент людей пожилого возраста в Европе может приблизиться к отметке в 50%.

Различия в населенности отдельных стран современной Европы хорошо видны на карте (рисунок 1.2).

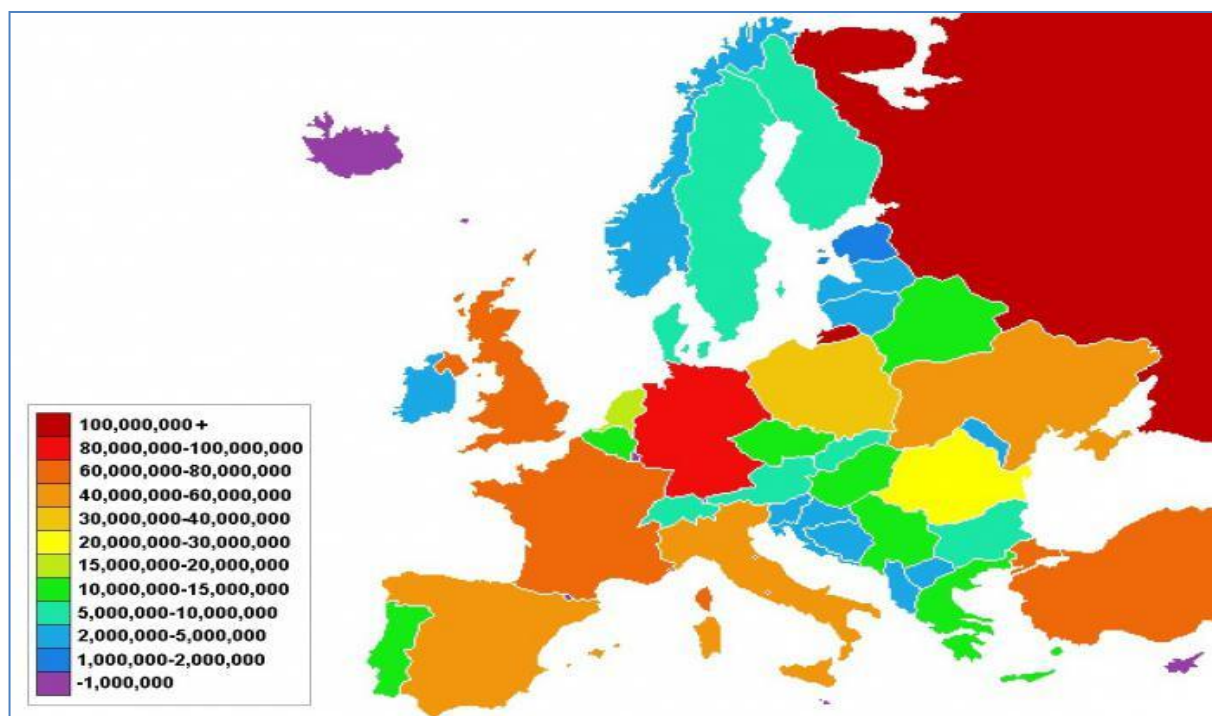


Рис. 1.2. Различия в населенности отдельных стран современной Европы¹⁰

Западная Европа отличается крайне высокой плотностью населения (максимальная зафиксирована в Нидерландах и составляет около 400 человек на квадратный километр).

Население Западной Европы отличается низкими показателями рождаемости и смертности, высокой продолжительностью жизни. Естественный прирост населения в странах этого региона колеблется от 0 до 1%. Как результат – старение наций во всех странах Западной Европы.

¹⁰ Савчук А. Население Европы: общая динамика и региональные особенности // // Семья и демографические исследования. – 2015. - №8. – С. 13-15.

В этнической структуре преобладают народы германской и романской группы. Большая часть государств Западной Европы – однонациональные. Самые острые конфликты на этнической почве характерны для Бельгии (между фландрийцами и валлийцами), Испании (между басками и испанцами), Германии (между коренными немцами и турками-мигрантами).

Западная Европа может похвастать самыми высокими в мире показателями урбанизации. Так, в Бельгии в городах проживает 97% населения страны, в Великобритании – около 90%, а в Монако – 100%.

Население Северной Европы также отличается низкими показателями естественного прироста (от 0 до 0,5%). Здесь самая низкая в Европе смертность и самая высокая средняя продолжительность жизни (78 лет – у мужчин и 82 года – у женщин)¹¹.

Для всех стран региона характерен весьма однородный этнический состав населения. Все государства Северной Европы можно считать однонациональными. Что касается религии, то большая часть населения здесь относится к протестантам (особенно распространено лютеранство).

Плотность населения в регионе довольно низкая и не превышает 125 человек на один квадратный километр (в Дании). Большинство жителей сконцентрировано на побережье Балтики. В то же время обширные северные просторы Скандинавии практически не заселены людьми.

Таким образом, Европа – густозаселенный регион нашей планеты. Здесь проживает свыше 800 миллионов человек. Население Европы отличается высоким уровнем урбанизации, низкими показателями рождаемости и значительным притоком трудовых мигрантов.

Материальное благополучие также влияет на формирование и развитие демографической проблемы в мире. В странах с низким уровнем жизни и образования рождаемость выше, чем в странах экономически развитых и образованных. Этот феномен получил название обратной связи рождаемости

¹¹ Щербаков А.И., Мдинарадзе М.Г. Основы демографии. Учебное пособие для вузов. – М.: Академический Проект, Культура, 2013. – 208 с.

с уровнем жизни. Поэтому фактор благосостояния стал рассматриваться как имеющий на рождаемость обратное влияние.

1.3. Последствия глобальной демографической проблемы

Перенаселение планеты с каждым годом становится все более насущной проблемой для нашей планеты. Рост количества людей грозит социальной и экологической катастрофой. Опасные тенденции заставляют специалистов искать пути решения данной проблемы.

Обобщенное объяснение угрозы, которую несет в себе перенаселение планеты, заключается в том, что в случае демографического кризиса на Земле закончатся ресурсы, и часть населения окажется перед фактом недостатка пищи, воды или других важных средств существования. Данный процесс тесно связан с экономическим ростом. Если развитие человеческой инфраструктуры не поспевает за темпами увеличения населения, кто-то неизбежно окажется в неблагоприятных для жизни условиях. Деградация лесов, пастбищ, дикой природы, почв – вот лишь неполный список того, чем грозит перенаселение планеты. По подсчетам ученых, уже сегодня из-за тесноты и недостатка ресурсов в беднейших странах мира каждый год преждевременно умирает около 30 миллионов человек.

Многогранная проблема перенаселения планеты заключается не только в оскудении природных ресурсов (такая ситуация характерна скорее для бедных стран). В случае с экономически развитыми государствами возникает другое затруднение – перепотребление. Оно приводит к тому, что не самое большое по своей численности общество слишком расточительно использует предоставленные ему ресурсы, загрязняя окружающую среду. Также играет роль плотность населения. В крупных промышленных городах оно так велико, что не может не вредить окружающей среде.

Современная проблема перенаселения планеты возникла к концу XX века. В начале нашей эры на Земле жило около 100 миллионов человек. Регулярные войны, эпидемии, архаичная медицина – все это не позволяло

населению быстро расти. Отметка в 1 миллиард была преодолена только в 1820 году. Но уже в XX столетии перенаселение планеты становилось все более возможным фактом, так как численность людей росла в геометрической прогрессии (чему способствовал прогресс и повышение уровня жизни). Сегодня на Земле живет около 7 миллиардов человек (седьмой миллиард был «набран» всего за последние пятнадцать лет). Ежегодный прирост составляет 90 миллионов¹². Подобная ситуация учеными называется демографическим взрывом. Прямое следствие подобного явления – перенаселение планеты.

Основной прирост приходится страны второго и третьего мира, в том числе на Африку, где увеличение рождаемости значительно обгоняет экономическое и социальное развитие.

Таким образом, проблема бедности населения с одной стороны (в одних странах) является причиной снижения рождаемости (люди не хотят детей), а с другой – следствием (высокая рождаемость при низких доходах населения приводит к бедности).

Из всех типов поселений быстрее всего увеличиваются города (растет как занимаемая ими площадь, так и численность горожан). Этот процесс называется урбанизацией. Роль города в жизни общества последовательно повышается, городской образ жизни распространяется на все новые территории. Связано это с тем, что сельское хозяйство перестало быть ключевой отраслью мировой экономики, как это было на протяжении многих столетий.

В XX веке произошла «тихая революция», результатом которой стало появление множества мегаполисов в самых разных точках земного шара. В науке современная эпоха также называется «эпохой крупных городов», что наглядно отражает коренные изменения, произошедшие с человечеством за последние несколько поколений.

¹² Манхейм К. Избранное. Диагноз нашего времени. – М.: Говорящая книга, 2015. – 744 с.

В XX столетии городское население ежегодно увеличивалось приблизительно на половину процента. Данный показатель даже выше самого демографического роста. Если в 1900 году в городах проживало 13% населения планеты, то в 2010 – уже 52%. Динамика доли городского населения представлена на рисунке 1.3.

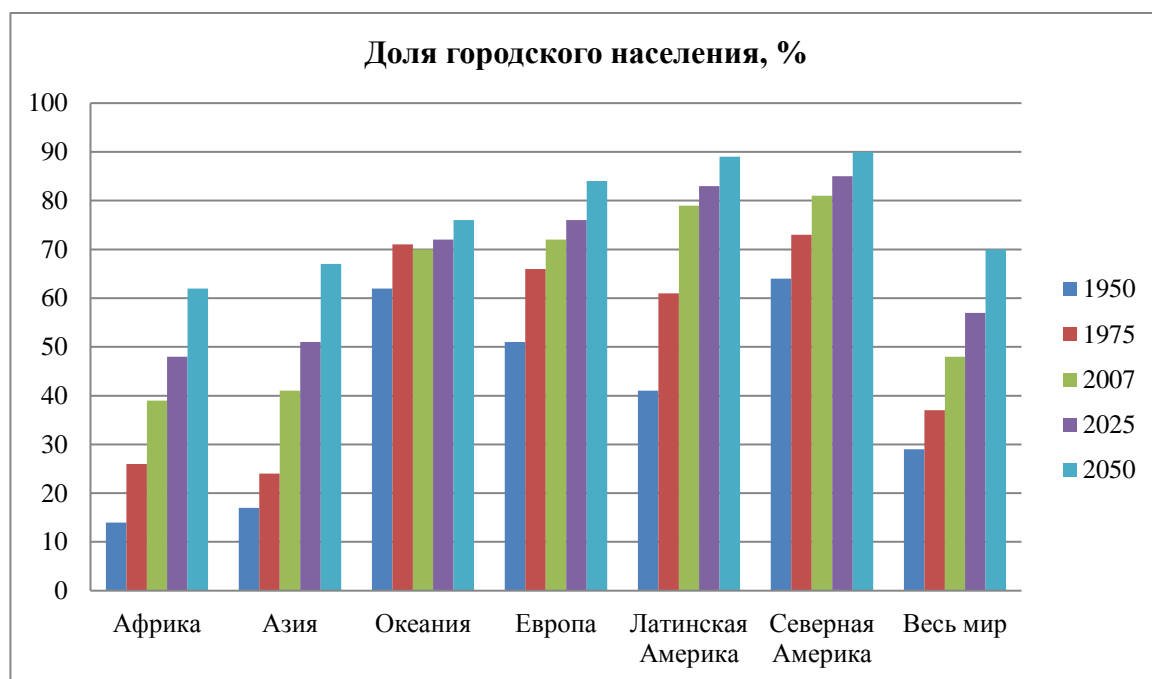


Рис. 1.3. Динамика доли городского населения в мире (1950-2050 гг.)¹³

Данный показатель не собирается останавливаться. Наибольший вред окружающей среде наносят именно города. В странах третьего мира они, кроме того, обрастают огромными трущобами с множеством экологических и социальных проблем.

Как и в случае с всеобщим увеличением населения, наибольший рост городского населения сегодня наблюдается в Африке. Там темпы составляют порядка 4%.

Традиционные причины перенаселения планеты заключаются в религиозных и культурных традициях некоторых обществ Азии и Африки, где многодетная семья является нормой для подавляющего числа жителей.

¹³ Новичков М. Перенаселение планеты: пути решения проблемы // Экономика. – 2016. - №9 – С. 49-53

Во многих странах запрещаются средства контрацепции и аборты. Большое количество детей не смущает жителей тех государств, где нищета и бедность остаются обычным делом. Все это приводит к тому, что в странах Центральной Африки на одну семью в среднем приходится 4-6 новорожденных, даже, несмотря на то, что родители нередко не могут содержать их.

Ключевая угроза перенаселения планеты сводится к давлению на окружающую среду. Основной удар по природе исходит от городов. Занимая лишь 2% земной суши, они являются источником 80% выбросов вредных веществ в атмосферу. Также на них приходится 6/10 потребления пресной воды¹⁴. Свалки отравляют почву. Чем больше людей живет в городах, тем сильнее сказываются последствия перенаселения планеты. Человечество увеличивает свое потребление. При этом земные запасы не успевают восстанавливаться и просто исчезают. Это касается даже возобновляемых ресурсов (лесов, пресной воды, рыбы), а также продуктов питания.

Из оборота выводятся все новые плодородные земли. Этому способствует открытая добыча ископаемых государств. Для повышения продуктивности сельского хозяйства используются ядохимикаты и минеральные удобрения. Они отравляют почву, приводят к ее эрозии. Общемировой рост урожаев составляет приблизительно 1% в год. Этот показатель значительно отстает от показателя увеличения земного населения. Следствием данного разрыва является опасность возникновения продуктового кризиса (например, в случае засух).

Наращивание любого производства также ставит планету перед опасностью недостатка энергии. Ученые считают, что при современном уровне потребления, характерном для богатых стран, Земля способна прокормить еще порядка 2 миллиардов человек, а при заметном снижении качества жизни планета сможет «вместить» в себя еще несколько

¹⁴ Николаев В.Е. Демография и статистика населения. – М.: Центр, 2014. – 337с.

миллиардов. Например, в Индии на одного жителя приходится 1,5 гектара земли, в то время как в Европе – 3,5 гектара. Эти цифры были озвучены учеными Матисом Вакернагелем и Вильямом Ризом. В 1990-е они создали концепцию, которую назвали «Следом экологии»¹⁵. Исследователи подсчитали, что земная обитаемая площадь составляет приблизительно 9 миллиардов га, в то время как население планеты тогда равнялось 6 миллиардам человек, что означает, что на одного человека в среднем приходилось по 1,5 гектара.

Все большая теснота и недостаток ресурсов станут причинами не только экологической катастрофы. Уже сегодня в некоторых регионах Земли скученность людей приводит к социальным, национальным и, наконец, политическим кризисам. Данную закономерность доказывает ситуация на Ближнем Востоке. Большая часть этого региона занята пустынями. Население узких плодородных долин отличается высокой плотностью. Ресурсов для всех недостаточно. И в этой связи происходят регулярные конфликты между разными этническими группами.

Самый наглядный пример перенаселения и его последствий – Индия. Показатель рождаемости в этой стране составляет 2,3 ребенка на одну женщину. Это не сильно превышает уровень естественного воспроизводства. Однако в Индии уже наблюдается перенаселение (1,2 миллиарда человек, 2/3 из которых моложе 35-летнего возраста). Данные цифры говорят о неминуемой гуманитарной катастрофе (если в ситуацию не вмешаться). По прогнозу ООН, в 2100 году население Индии будет составлять 2,6 миллиарда человек¹⁶. Если ситуация и правда дойдет до подобных цифр, то вследствие вырубки лесов под поля и нехватки водных ресурсов страну ждет разрушение экологии. В Индии проживает множество этнических групп, что угрожает гражданской войной и распадом государства. Подобный сценарий обязательно скажется на всем мире, хотя бы потому, что из страны хлынет

¹⁵ Новичков М. Перенаселение планеты: пути решения проблемы // Экономика. – 2016. - №9 – С. 49-53

¹⁶ Новичков М. Перенаселение планеты: пути решения проблемы // Экономика. – 2016. - №9 – С. 49-53

массовый поток беженцев, а оседать они будут совсем в других, более благополучных государствах.

Существует несколько теорий о том, как справиться с демографической проблемой земли. Борьба с перенаселением планеты может осуществляться с помощью стимулирующей политики. Она заключается в социальных изменениях, предлагающих людям цели и возможности, которые способны заменить традиционные семейные роли. Одиноким людям могут быть предоставлены преимущества в виде налоговых льгот, жилья и т.д. Такая политика увеличит количество людей, отказавшихся от решения заключить ранний брак. Для женщин необходима система предоставления работы и образования, позволяющих повысить интерес к карьере и, наоборот, снизить интерес к преждевременному материнству. Также необходима легализация аборт. Именно так может быть отсрочено перенаселение планеты.

Пути решения данной проблемы включают в себя и другие концепции. Сегодня в некоторых странах с высокой рождаемостью ведется ограничительная демографическая политика. Где-то в рамках подобного курса используются методы принуждения. Например, в Индии в 1970 гг. проводилась принудительная стерилизация.

Самым известным и удачным примером сдерживающей политики в области демографии является Китай. В КНР супружеские пары с двумя детьми и больше платили штрафы. Беременные отдавали пятую часть своей зарплаты. Подобная политика позволила снизить демографический прирост с 30% до 10% за 20 лет (1970-1990 гг.). С ограничением в Китае появилось на свет на 200 миллионов новорожденных меньше, чем могло бы появиться без санкций.

Проблема перенаселения планеты и пути решения способны формировать новые трудности. Так, ограничивающая политика Китая привела к заметному старению населению, из-за чего сегодня КНР постепенно отказывается от штрафов для многодетных семей.

Попытки вводить демографические ограничения были также в Пакистане, Бангладеш, Индонезии, Шри-Ланке.

Для того чтобы перенаселение Земли не стало фатальным для всей планеты, необходимо не только ограничивать рождаемость, но и рациональнее использовать ресурсы. Изменения могут заключаться в использовании альтернативных источников энергии. Они менее отходны и более эффективны. Швеция уже к 2020 году откажется от источников топлива органического происхождения (их заменит энергия из возобновляемых источников). По такому же пути движется Исландия. Перенаселение планеты, как глобальная проблема, угрожает всему миру. Пока в Скандинавии переходят на альтернативную энергию, в Бразилии собираются перевести транспорт на этанол, добываемый из сахарного тростника, большое количество которого производится в этой южноамериканской стране.

В 2012 году 10% британской энергии уже вырабатывалось за счет энергии ветра. В США концентрируются на атомной сфере. Европейскими лидерами в ветроэнергетике являются Германия и Испания, отраслевой ежегодный прирост в которых равняется 25%¹⁷.

В качестве экологических мероприятий по охране биосферы отлично подходит открытие новых заповедников и национальных парков. Все эти примеры показывают, что политика, направленная на облегчение нагрузки на окружающую среду, не просто возможна, но и эффективна. Подобные меры не избавят мир от перенаселения, но как минимум сгладят его самые негативные последствия.

Для заботы об экологии необходимо уменьшать площадь используемых сельскохозяйственных земель, при этом, не допуская дефицита продовольствия. Мировое распределение ресурсов должно быть справедливым. Обеспеченная часть человечества может отказаться от

¹⁷ Веселкова И.Н., Елизаров В.В., Зверева Н.В. Основы демографии. – М.: Высшая школа, 2014. – 376 с.

излишков собственных ресурсов, предоставляя их тем, кому они больше необходимы.

Проблему перенаселения Земли решает пропаганда идеи планирования семьи. Для этого необходим легкий доступ покупателей к контрацептивам. В развитых странах правительства пытаются ограничить рождаемость путем собственного экономического роста. Статистика показывает, что существует закономерность: в богатом обществе люди позже заводят семьи. Согласно данным специалистов, примерно треть беременностей сегодня являются нежелательными. Для многих обычных людей перенаселение планеты – миф, который их напрямую не касается, а на первом плане остаются национальные и религиозные традиции, согласно которым многодетная семья – единственный способ женщины самореализоваться в жизни. До тех пор, пока в Северной Африке, Юго-Западной Азии и некоторых других регионах мира не сложится понимание необходимости общественных перемен, демографическая проблема останется серьезным вызовом для всего человечества.

2. АНАЛИЗ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ПРОБЛЕМЫ В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

2.1. Трудовые ресурсы мировой экономики

Трудовые (человеческие) ресурсы – понятие, отражающее главное богатство любого общества, процветание которого возможно при создании условий для воспроизводства, развития, использования этого ресурса с учетом интересов каждого человека. Определение трудовых ресурсов как экономической категории непосредственно связано с установленными государством условиями воспроизводства рабочей силы, являющимися формообразующим критерием выделения трудовых ресурсов из населения. Это, в первую очередь, установление границ трудоспособного (рабочего) возраста, а также условия вовлечения в общественное производство пенсионеров, инвалидов, сроки обучения и службы в армии и т.д.¹⁸

Выделяют еще другую категорию – людей, реально участвующих в материальном производстве или непромышленной сфере, - экономически активное население. Согласно рекомендациям МОТ, к экономически активному населению относятся все лица, которые участвуют в производстве товаров и услуг, это занятые и ищущие работу. К экономически активному населению относятся: лица наемного труда, самостоятельные работники, неоплачиваемые члены семьи, сезонные работники, лица временно не работающие по объективным причинам, учащиеся. Это основная часть ресурсов, так как остальное трудоспособное население учится, занято только домашним хозяйством или служит в вооруженных силах и т.д.

Рассмотрим численность населения и трудовых ресурсов по регионам планеты. Как следует из данных официального сайта Всемирного банка, в 2017 году население Земли составляло 7,5 млрд. человек, из которого трудовыми ресурсами является 3141,7 тыс. чел., 7,8 % безработные. В самом общем виде предложение и спрос на мировом рынке труда обуславливается

¹⁸ Харченко Л.П. Демография: Учебное пособие. – М.: Омега-Л, 2014. – 350 с.

динамикой трудовых ресурсов в мире. При этом большая часть трудовых ресурсов планеты была сосредоточена в Восточной Азии и Тихоокеанском регионе¹⁹.

Экономически активное население мира в 2015 году оценивалось в 3,5 млрд. человек, что составляло 46,7% всего населения мира. В развитых странах было сосредоточено всего 16% экономически активного населения мира. Основная доля трудовых ресурсов мира приходится на Восточную и Юго-Восточную Азию (35%), Южную Азию (20%) и Тропическую Африку (10%)²⁰.

Первое место по величине трудовых ресурсов занимает Китай – 911 млн. человек, такой показатель обусловлен, прежде всего, наибольшим количеством населения в целом и высоким уровнем рождаемости в данной стране. На второй позиции Индия – 487,6 млн. человек. Европейский союз по количеству работоспособного населения занимает третье место – 228,4 млн. человек. В США трудовых ресурсов 127 млн. человек, В России 86,5 млн. человек.

В Бангладеше – 79,4 млн. человек. Последнее место в десятке стран с наибольшим количеством трудовых ресурсов в мире занимает Пакистан – 59,89 млн. чел.²¹

В таблице 2.1 представлено экономически активное население мира по регионам.

Таблица 2.1

Экономически активное население мира (ЭАН)²²

| Регионы | ЭАН в % |
|--------------------|---------|
| В мире | 45% |
| В Северной Америке | 50-60% |

¹⁹ Миграция и денежные переводы: цифры и факты [Электронный ресурс] // Официальный сайт Всемирного банка. – Режим доступа: <http://www.worldbank.org/eca/russian/>. (дата обращения: 25.01.2017)

²⁰ Численность экономически активного населения [Электронный ресурс] // Федеральный портал PROTOWN.RU. – Режим доступа: <http://protown.ru/information/hide/3514.html>. (дата обращения: 03.04.2017)

²¹ Рабочая сила стран мира [Электронный ресурс] // Статистические данные стран мира. - Режим доступа: <http://iformatsiya.ru/>. (дата обращения: 02.04.2017)

²² Состав населения мира [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://kopilkaurokov.ru/geografiya/presentacii/sostav_nasielieniia_mira (дата обращения: 25.01.2017)

Продолжение таблицы 2.1.

| | |
|------------------------------------|--------|
| В Азии, Африке и Латинской Америке | 40-45% |
|------------------------------------|--------|

По данным Росстата на 2016 г. наибольшая численность трудоспособного населения занятого в экономике находится в Китае – 775 млн. чел., США – 139 млн. чел. и России – 82,6 млн. чел. Наименьшее – в Республике Молдова и Армении на их долю приходится по 1,1 млн. чел.²³

В развитых странах доля сельскохозяйственного населения неизмеримо меньше, а доля рабочих, служащих и интеллигенции больше чем в развивающихся странах. Велика также доля населения, занятого в сфере услуг (пассажирский транспорт, розничная торговля, коммунально-бытовые услуги). В Великобритании, Германии, Бельгии, Франции, Швеции в этой сфере работает около 40% экономически активного населения, в США – более 50%²⁴.

Самый высокий уровень безработицы, среди представленных регионов, наблюдался в государствах Ближнего Востока и Северной Африки. Следует отметить, что диспропорция в распределении населения Земли между основными группами стран стала причиной неуклонно увеличивающейся концентрации трудовых ресурсов мира в развивающихся странах. Причем 2/3 мировых ресурсов рабочей силы приходится на страны с самыми низкими показателями ВВП на душу населения. Самый низкий уровень безработицы в Монако 0,1%, Катаре – 0,5%, Узбекистане – 1,1%, на острове Мэн – 1,5% и в Лихтенштейне – 1,5%²⁵.

В России дела с занятостью населения обстоят лучше, чем в США и Европе, и в период восстановления после кризиса количество безработных

²³ Международные сравнения [Электронный ресурс] // Федеральная служба государственной статистики. – Режим доступа: http://www.gks.ru/bgd/regl/b12_01/IssWWW.exe/Stg/. (дата обращения: 11.03.2017)

²⁴ Трудовые ресурсы и занятость [Электронный ресурс] // География для среднего (полного) общего образования. - Режим доступа: <http://school.iot.ru/predmety/>. (дата обращения: 07.02.2017)

²⁵ Уровень безработицы в странах мира: [Электронный ресурс] // Статистические данные стран мира. - Режим доступа: <http://iformatsiya.ru/>. (дата обращения: 24.01.2017)

заметно уменьшилось. Сравнительный график безработицы в России по годам представлен на рисунке 2.1.

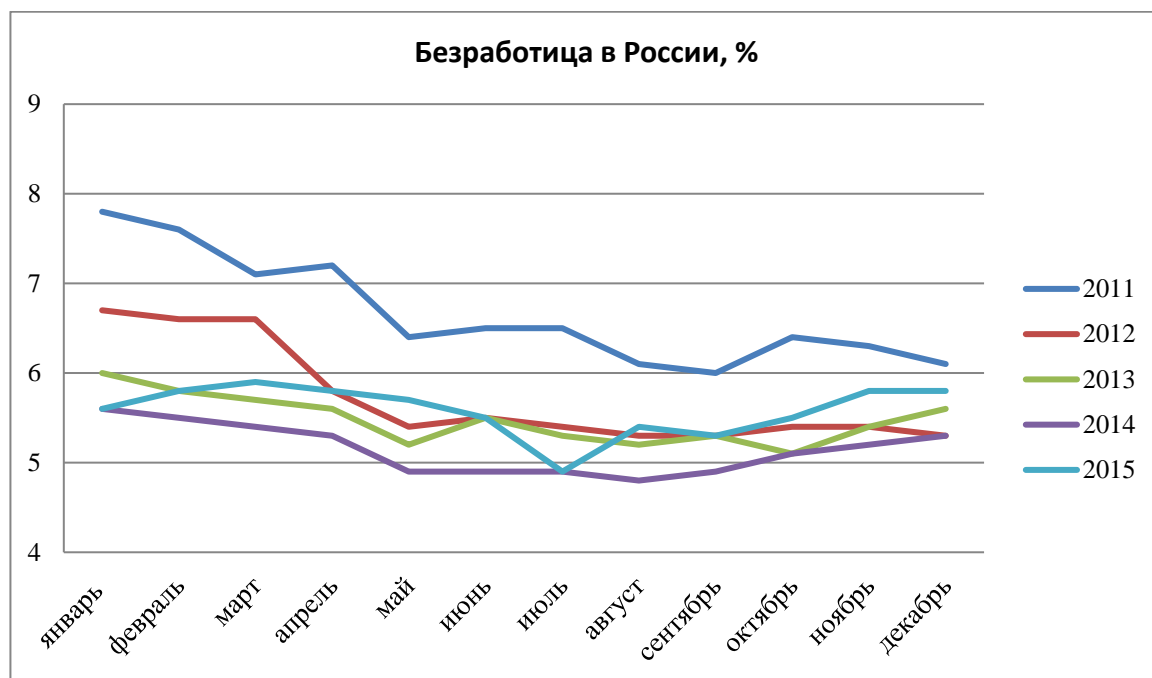


Рис. 2.1. Сравнительный график безработицы по годам²⁶

Экономике США требуется создавать около 150 тыс. рабочих мест ежемесячно только для того, чтобы соответствовать увеличению числа трудоспособного населения. В октябре 2015 года этот показатель едва не был достигнут, но в ноябре 2015 было создано лишь 39 тыс. рабочих мест²⁷.

Ожидается, что компании будут по-прежнему неохотно восстанавливать свои фонды заработной платы, и, как следствие, уровень безработицы в 2016-2017 гг. останется выше 8,5%.

Самый высокий уровень безработицы в мире Зимбабве 95,5% трудоспособного населения не могут найти работу. На втором месте Науру – 90%. На третьем месте Либерия уровень безработицы в этой стране на 5% меньше чем в Науру. Примерно на одной позиции находятся Туркмения –

²⁶ Бризгалова А.С. Статистическое исследование занятости населения Российской Федерации // Вопросы экономики и управления. – 2016. - №3.1. – С. 96-101.

²⁷ Безработица в России и мире [Электронный ресурс] // Институт демографии Государственного университета - Высшей школы экономики. - Режим доступа: <http://www.demoscope.ru/weekly/2011/>. (дата обращения: 15.01.2017)

60%, острова Килинг – 60%, и Джибути – 59%. Замыкают десятку Сенегал - 48% и Непал – 46%²⁸. На рисунке 2.2 показана доля стран с наибольшим уровнем безработицы в мире:

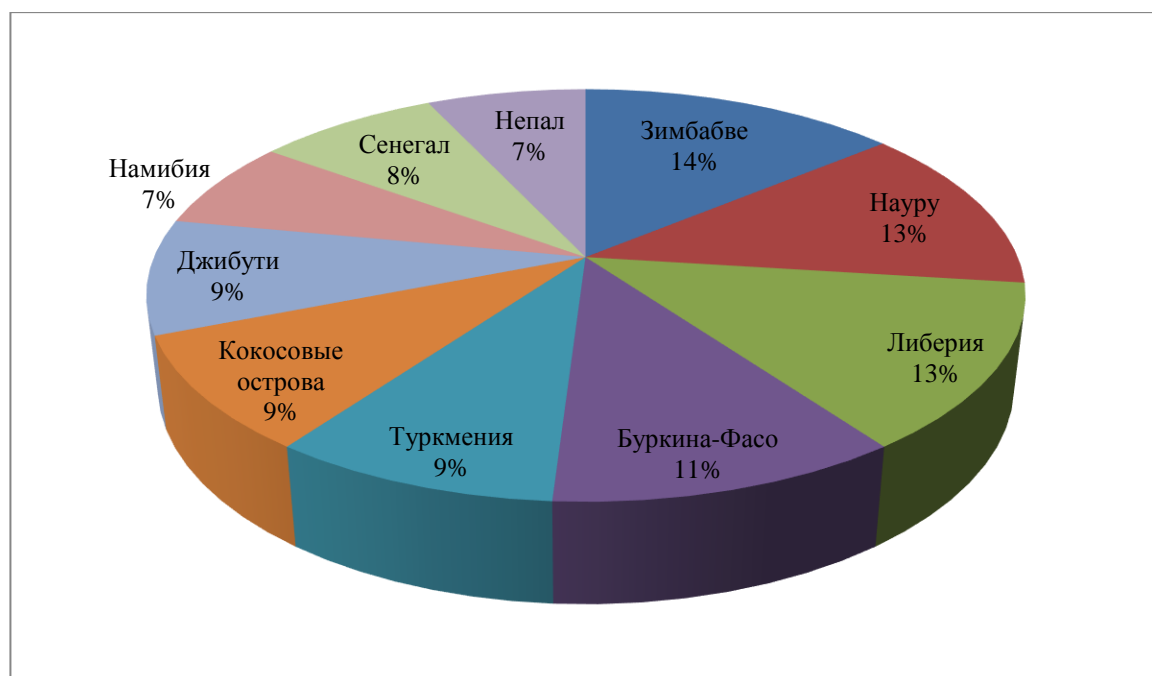


Рис. 2.2. Уровень безработицы в странах с наибольшим количеством безработного населения 2015 г.²⁹

Новые центры мировой силы, прежде всего страны БРИКС, диктуют новые условия развития мирового рынка, способствуя совмещению традиционных форм занятости с новыми формами организации труда в условиях глобализации.

Формирование международного рынка труда – свидетельство того, что процессы мировой интеграции идут не только в экономической и технологической областях, но начинают затрагивать неизмеримо более сложную область социальных и трудовых отношений, которые приобретают в настоящее время глобальный характер.

²⁸ Уровень безработицы в странах мира: [Электронный ресурс] // Статистические данные стран мира. - Режим доступа: <http://iformatsiya.ru/>. (дата обращения: 24.01.2017)

²⁹ Уровень безработицы в странах мира: [Электронный ресурс] // Статистические данные стран мира. - Режим доступа: <http://iformatsiya.ru/>. (дата обращения: 24.01.2017)

Международный рынок труда можно определить как наднациональное образование, где на постоянной основе спроса и предложения рабочей силы, участвуют, с одной стороны, лица, ищущие работу в других странах, с другой – работодатели, принимающие на работу работников требуемой квалификации и профессии из других стран.

Баланс трудовых ресурсов – это системы показателей, которые отражают состав и численность трудовых ресурсов, а также распределение их по формам собственности и экономическим отраслям, экономически неактивное и безработное население. Состоит он из двух разделов. Первый раздел показывает ресурсы, а второй – их распределение.

Трудовые ресурсы, которые непосредственно включены в мировое производство, составляют экономически активное население. Конечно же, это не все. Здесь, как говорит мировая статистика трудовых ресурсов, задействовано 3/4 работоспособного населения, примерно 3 млрд. человек.

Здесь определяется уровень безработицы как разница между трудовыми ресурсами и населением, занятым в производстве. Показатель этот в разных странах неодинаковый, и со временем меняется. Зависит он от того, на каком уровне экономического развития находится страна. Он также характеризует уровень жизни населения и состояние экономики.

Структура занятости является отражателем уровня развития хозяйства страны, а также отдельных отраслей, функциональной структуры поселений. Занятость в промышленности в развитых странах составляет 25-30%. Количество же трудящихся в сельском хозяйстве с каждым годом уменьшается. Число занятых в непромышленной сфере увеличивается. Сфера эта представляется такими видами деятельности, как отдых, образование и здравоохранение.

Кроме них есть еще и торгово-финансовая деятельность (Великобритания, США, Бельгия, Германия, Швеция, Франция). Развивающиеся страны больше половины населения задействовали в

аграрном секторе экономики. А в промышленности доля их занятия не превышает 20%³⁰.

Постсоциалистические страны большую часть своего населения заняли материальным производством (сельское хозяйство – 20%, промышленность – 50%). Производственная сфера включает примерно 30%, и при этом 2/3 из них připадает на образование, культуру и здравоохранение.

Все это позволяет проследить закономерную взаимосвязь между типом страны и структурой производства и занятости. В индустриальных странах значительно развивается отрасль непроеизводственной сферы. Это происходит на базе хорошо развитой промышленности, в особенности ее обрабатывающего звена. Население меньше занимается непроеизводственной сферой, если уровень промышленного развития ниже. Такая динамика сохраняется. Отталкиваясь от количества постоянного населения конкретной страны, можно определить, какой численности достигают трудовые ресурсы.

Чтобы привести в соответствие ресурсную и распределительную часть баланса трудовых ресурсов и количество населения трудоспособного возраста, включают и численность иностранных работников, которые на территории страны заняты экономикой. Данные баланса трудовых ресурсов позволяют прослеживать динамику их перераспределения между разными формами деятельности и отраслями, получать сведения о структуре и численности незанятого населения.

2.2. Состояние и динамика демографической ситуации в странах мира

Около 8000 лет до н.э., население мира составляло примерно 5 миллионов человек. За 8000-летний период до 1 г. н.э. оно выросло до 200 миллионов человек (по некоторым оценкам 300 миллионов или даже 600 миллионов), с темпом роста 0,05% в год.

³⁰ Рымшина Ю.А. Трудые ресурсы мира: рейтинги стран // Научные записки Орел ГИЭТ. – 2016. - №2(6). – С. 353-355

Огромное изменение в численности населения произошло с приходом промышленной революции³¹:

- в 1800 году населения мира достигло одного миллиарда,
- второй миллиард в численности населения был достигнут всего за 130 лет в 1930 году,
- третий миллиард достигнут менее чем за 30 лет в 1959 году,
- в течение следующих 15 лет, в 1974 году достигнут четвертый миллиард,
- всего за 13 лет, в 1987 году – пятый миллиард.

Только в течение XX века, население в мире выросло с 1,65 до 6 миллиардов. В 1970 году численность населения в мире была вдвое меньше, чем сейчас.

Из-за снижения темпов роста населения, для удвоения численности населения от данных сегодняшнего дня, потребуется более 200 лет.

Данные численности населения по годам и динамика роста населения в мире по годам до 2017 года представлены в таблице 2.2.

Таблица 2.2

Данные численности населения по годам и динамика роста населения в мире по годам до 2017 года³²

| Год | Численность населения в мире | Прирост в % по сравнению с предыдущим годом | Абсолютный годовой прирост, кол-во человек | Средний возраст населения | Плотность населения, кол-во человек на 1 кв.км. | Урбанизация (городское население) в % к общей численности | Численность городского населения |
|------|------------------------------|---|--|---------------------------|---|---|----------------------------------|
| 2017 | 7515284153 | 1,11% | 82620878 | 29,9 | 58 | 54,7% | 4110778369 |
| 2016 | 7432663275 | 1,13% | 83191176 | 29,9 | 57 | 54,3% | 4034193153 |
| 2015 | 7349472099 | 1,18% | 83949411 | 30 | 57 | 53,8% | 3957285013 |
| 2010 | 6929725043 | 1,23% | 82017839 | 29 | 53 | 51,5% | 3571272167 |
| 2005 | 6519635850 | 1,25% | 78602746 | 27 | 50 | 49,1% | 3199013076 |
| 2000 | 6126622121 | 1,33% | 78299807 | 26 | 47 | 46,6% | 2856131072 |

³¹ Круглова И. Численность населения в мире по годам // Экономика. – 2017. - №2. – С. 95.

³² Круглова И. Численность населения в мире по годам // Экономика. – 2017. - №2. – С. 95

Продолжение таблицы 2.2.

| | | | | | | | |
|------|------------|-------|----------|----|----|------------|------------------|
| 1995 | 5735123084 | 1,55% | 85091077 | 25 | 44 | 44,8% | 2568062984 |
| 1990 | 5309667699 | 1,82% | 91425426 | 24 | 41 | 43% | 228030904 |
| 1985 | 4852540569 | 1,79% | 82581621 | 23 | 37 | 41,3% | 2003049795 |
| 1980 | 4439632465 | 1,8% | 75646647 | 23 | 34 | 39,4% | 1749539272 |
| 1975 | 4061399228 | 1,98% | 75782307 | 22 | 31 | 37,8% | 1534721238 |
| 1970 | 3682487691 | 2,08% | 71998514 | 22 | 28 | 36,7% | 1350280789 |
| 1965 | 3322495121 | 1,94% | 60830259 | 23 | 21 | Нет данных | Нет данных |
| 1960 | 3018343828 | 1,82% | 52005861 | 23 | 23 | 33,8% | 1 019 494 911 |
| 1955 | 2758314525 | 1,78% | 46633043 | 23 | 21 | Нет данных | Нет данных |

Численность населения в мире в настоящее время (2017 год) растет со скоростью около 1,11% в год (по сравнению с 1,13% в 2016 году). В настоящее время, средний прирост численности населения за год оценивается примерно в 80 миллионов человек.

Годовой темп роста достиг своего пика в конце 1960-х годов, тогда он был на уровне 2% и выше. Темп роста населения достиг своего пика в 2,19% в год в 1963 году.

Годовые темпы роста в настоящее время сокращаются и, по прогнозам, продолжают снижаться в ближайшие годы. По прогнозам рост численности населения станет менее 1% в год к 2020 году и менее чем 0,5% в год к 2050 году.

Это означает, что мировое население будет продолжать расти в XXI веке, но более медленными темпами по сравнению с недавним прошлым.

Мировое население удвоилось (100% увеличение) в течение 40 лет с 1959 (3 млрд.) по 1999 г. (6 млрд.). В настоящее время прогнозируется, что за 39 лет население Земли увеличится еще на 50%, до 9 млрд. к 2038 году.

В настоящее время население Земли составляет 7,5 млрд. по состоянию на январь 2017 года, в соответствии с оценками Организации Объединенных Наций.

По данным Организации Объединенных Наций, численность населения Земли достигла 7 миллиардов 31 октября 2011 года.

Бюро переписи населения США сделали более низкую оценку – 7 млрд. было достигнуто 12 марта 2012 года.

Некоторые ученые и аналитики утверждают, что население мира растет настолько быстро, что человечество уже не сможет ничего существенного с этим поделать. Никакие, даже самые радикальные меры демографической политики, по мнению ряда исследователей, уже не смогут остановить этот рост. Поэтому прогрессивные ученые советуют акцентировать внимание и силы не на сдерживание прироста населения, а на разработке методов рационального природопользования.

Еще одна глобальная проблема – это неравномерность в распределении мирового населения. Так, почти 65% всех жителей планеты проживают на 15% ее территории (суши). А крупнейшие страны мира по населению находятся преимущественно в одном регионе – в Южной и Восточной Азии. Отсюда, начинаются многие глобальные экологические и социальные проблемы.

Около 60 % всех жителей Земли проживает лишь в десяти государствах (при том, что в мире более 200 стран)³³.

Самая большая по населению страна – это Китай. Здесь проживает каждый пятый житель Земли. В этой же части мира находится еще три государства из данного списка.

Согласно китайскому законодательству, семьям в этой стране разрешается иметь лишь одного ребенка. Второго малыша разрешается заводить только в сельской местности, да и то – если первой родилась девочка. На нарушителей в первую очередь налагается штраф.

³³ Кожухов Р. Рейтинг стран по численности населения [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://infokava.com/31688-reyting-krayin-za-chiselinstyu-naselennya.html> (дата обращения: 17.01.2017)

На снижение рождаемости в стране работает и «агитпром» КНР. Соответствующие плакаты и лозунги можно встретить на улицах, телевидении и даже на жилых домах.

Совсем недавно (в октябре 2015 года) компартия постановила разрешить китайским семьям заводить второго ребенка.

Демографическая политика Индии. Если самая большая по населению страна мира эффективно борется с проблемой перенаселения, то в Индии этой проблеме уделяется гораздо меньше внимания. Дальше лозунгов она не идет. В конце XX века программа планирования семьи в Индии была уточнена. Теперь она активно призывает граждан страны заводить не более двух детей в семьях. Цель программы – достичь нулевого ежегодного прироста населения.

Стоит отметить, что борьба с перенаселением в Индии не столь эффективна, как в том же Китае. Об этом говорят и цифры. Население Индии растет в три раза быстрее, чем население КНР. Кроме того, по прогнозам многих ученых, самая большая по населению страна мира уже к середине XXI века уступит это первенство именно Индии.

Таким образом, население Земли растет огромными темпами: сегодня на планете проживают свыше семи миллиардов человек. А к 2100 году, по прогнозам демографов, их будет уже около 11 миллиардов.

Наиболее населенные государства в мире – Китай, Индия, США, Индонезия, Бразилия. В них по-разному решают проблему с перенаселением. Например, самая большая по населению страна – Китай – производит свою демографическую политику под лозунгом «Одна семья – один ребенок!». И она приносит свои плоды. В то же время в Индии проблемы демографического взрыва уделяют мало внимания.

2.3. Особенности развития демографической ситуации в России

Согласно официальной статистике, с 2010 года в России отмечается медленный, но стабильный прирост численности граждан. К январю 2017

года в РФ постоянно проживали 146804372 человек, что на 0,17% больше, чем было на 1 января 2016 года. Казалось бы, цифры свидетельствуют о том, что россиянам удалось преодолеть более чем 20-летний демографический кризис. Высокий уровень общего увеличения численности жителей России в прошедшем году был обеспечен двумя факторами: положительным естественным ростом населения и значительным приростом количества мигрантов (32,7 тыс. прироста по рождаемости против 245,4 тыс. миграционного). То есть рост населения в государстве обеспечивался не столько увеличением рождаемости и уменьшением смертей, сколько существенным притоком мигрантов. Росстат отмечает, что миграционный прирост в 2015 году был наименьшим с 2000 года. На января 2017 года в стране проживает 146,8 млн. человек, но естественные потери по-прежнему компенсируются миграционным потоком³⁴.

Соотношение числа рожденных и умерших в разных местах России существенно отличается. К началу 2017 года положительное естественное повышение числа жителей было отмечено в 44 регионах, в то время как еще в 41 смертность преобладала над рождаемостью. Позитивное естественное увеличение населения традиционно демонстрируют республики Северного Кавказа, Сибирского, Дальневосточного и Уральского округов. И не менее стабильный отрицательный прирост показывают некоторые области Северо-Западного и Центрального федеральных округов. Наиболее грустная демографическая статистика в Псковской, Тульской, Тверской, Тамбовской, Новгородской, Смоленской, Ленинградской и Орловской областях.

Если обратиться к данным по рождению и смертности в динамике, то можно увидеть странные результаты и прямо противоположные показатели. За 2015 и 2016 годы в большинстве регионов с большим показателем естественного прироста (на Северном Кавказе, в Дальневосточном и Сибирском округах) замечен значительный спад рождаемости.

³⁴ Чернышев Е. В демографии России прозвенел тревожный звонок / НАКАНУНЕРУ – Режим доступа: <http://www.nakanune.ru/articles/112581> (дата обращения: 19.02.2017)

В то же время в регионах с минусовыми данными естественного прироста налицо демографический всплеск. По версии центра Сулакшина, уже к 2018 году в отстающих территориальных единицах Центрального и Северо-Западного округов намечается положительный естественный прирост проживающих граждан³⁵.

В 2010-х годах отмечается рост численности и жителей городов, и сельского населения РФ. Позитивный прирост численности жителей сел замечен впервые с 2004 года (хотя численность сельских жителей по-прежнему остается достаточно невысокой: на каждого сельского жителя в РФ приходится трое горожан).

Показатели Росстата подтверждают, что в стране увеличивается численность населения нетрудоспособного возраста. Это связано с двумя факторами:

- увеличение уровня рождаемости (за последние годы выросло число детей от 0 до 14 лет);
- повышение средней продолжительности жизни (65,9 для мужчин и 76,7 года – для женщин).

Такая ситуация крайне нежелательна для развития экономики России. Уменьшение численности трудоспособного населения естественным образом подтолкнет страну к кризису в экономике. А прогнозы Росстата по этому поводу неутешительны: Россию ждет незначительное, но стабильное снижение процента трудоспособного населения вплоть до 2024-2029 годов, после чего эта динамика должна будет измениться в положительную сторону.

Несмотря на оптимистичный настрой большинства представителей властных структур, говорящих об окончании демографического кризиса в России, эксперты все чаще упоминают о том, что страна оказалась на краю демографической ямы. Причин для беспокойства сразу несколько:

³⁵ Центр Сулакшина (Центр научно-политической мысли и идеологии [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://rusrand.ru/>. (дата обращения: 11.03.2017)

1. Снижение числа женщин репродуктивного возраста. Такое явление связано с низким уровнем рождаемости в 90-х годах прошлого века.

2. Постепенное уменьшение количества браков. С 2011 года число браков на тысячу граждан уверенно снижается, и если в 2011 году этот показатель был 9,2, то к 2015 году он упал до 7,9, а это ведет к снижению уровня рождаемости.

3. Рост числа нуклеарных семей, в которых первостепенную важность имеют отношения между супругами, а не стремление завести и воспитывать детей.

4. Сложная экономическая ситуация, не дающая многим семьям возможности завести детей.

По версии Росстата, сложившаяся ситуация приведет к тому, что уже к концу 2017 года за счет отрицательного естественного прироста численность населения страны начнет постепенно снижаться. Самые оптимистичные варианты прогноза предупреждают, что вплоть до 2030 года ждать положительных изменений уровня естественного прироста не приходится.

Демографические итоги 2016 года, которые обнародовал Росстат, засвидетельствовали негативные тенденции в демографии России. Правда, это было неизбежно в силу эха 1990-х. Однако задуматься есть над чем. В дальнейшем эти тревожные тенденции будут только нарастать.

Общие итоги вполне презентабельны. За 2016 год в России родилось 1 млн. 893 тыс. человек, умерло 1 млн. 888 тыс., т.е. естественный прирост составил 5 тыс., что случилось уже четвертый год подряд. При этом миграционный прирост за 11 месяцев составил 241 тыс. По предварительной оценке, численность населения на начало 2017 года превысила 146,8 млн., а в течение 2017 года точно превысит 147 млн.³⁶ Тем не менее, ряд тревожных тенденций проявляется уже вполне отчетливо.

³⁶ Чернышев Е. В демографии России прозвенел тревожный звонок / НАКАНУНЕ.RU – Режим доступа: <http://www.nakanune.ru/articles/112581> (дата обращения: 19.02.2017)

1. Рождаемость. Она снизилась очень существенно – на 51 тыс. за год – и стала самой низкой за последние пять лет. В 2016 году в России родилось даже меньше детей, чем в 2012-2013 гг. (т.е. еще без Крыма и Севастополя). Это свидетельствует о том, что начинается новая демографическая яма – число молодых женщин, потенциальных рожениц пошло на спад. Средний их возраст при рождении составляет 27 лет, а 27 лет назад, в 1989 году, как раз начался длительный спад рождаемости. Поэтому данный процесс будет только усугубляться, причем очень сильно, ведь в течение 1990-х абсолютная рождаемость упала в 1,6 раза. Это значит, что, если женщины будут рожать столько же, сколько в последние годы, т.е. в среднем 1,7-1,8 ребенка, нас ждет новый провал. Иными словами, чтобы в России поддерживать число рождений последних лет в 1,8-1,9 млн., нужно постепенно увеличивать рождаемость каждой женщины, т.к. их будет становиться все меньше и меньше. Если этого не произойдет, каждый год будет рождаться все меньше детей. 2016 год показал это со всей ясностью.

Прошедший год стал тем более показательным, что, согласно расчетам, суммарный коэффициент рождаемости (СКР), т.е. число детей, рождаемых в среднем одной женщиной за всю ее жизнь, остался на уровне 2015 года – 1,78. Он еще не обнародован, но разница будет на уровне тысячных. И вот этот прежний уровень относительной плодовитости привел к тому, что родилось на 51 тыс. детей меньше. Причина все та же – уменьшается число рожениц. Таким образом, сохранять прежний уровень плодовитости – это значит ехать вниз. Уже в 2016 году число рожденных детей уменьшилось на 2,6% за год.

Необходимо открытое признание того, что демографическое положение тяжелое, особенно, что касается рождаемости. И это действительно так. Абсолютная рождаемость снизилась во всех федеральных округах. Сильнее всего – в Уральском (4,5%), Дальневосточном (4,3%), Сибирском (3,9%), Приволжском (3,7%), Северо-Кавказском округах (3,3%). В них же снизился и СКР. В Южном ФО он остался примерно тем же

(родилось на 2,6% меньше), и лишь в Центральном и Северо-Западном ФО относительная рождаемость выросла. Но и там этого не хватило для поддержания абсолютной рождаемости (снижение на 0,5% и 0,3%)³⁷.

2. Смертность. Здесь продолжается действительно положительная динамика. Число умерших за год уменьшилось на 1,2%, или почти на 24 тыс. Примечательно, что это достигнуто в условиях увеличения доли пожилых людей и означает еще более существенное снижение относительной смертности. Следовательно, в 2016 году увеличился и такой показатель, как средняя ожидаемая продолжительность жизни при рождении, - примерно на полгода, достигнув около 71,5 лет. Это заметный прирост за год.

Правда, и здесь Россию тоже поджидает неприятная неизбежность. Дело в том, что через несколько лет удельный вес пожилого населения увеличится настолько, что даже при снижении относительной смертности ее абсолютные показатели будут лишь увеличиваться. Так, в конце января Минздрав ухудшил прогноз по смертности к 2020 году, изменив целевые показатели госпрограммы «Развитие здравоохранения». Если ранее предполагалось достичь уровня смертности 11,4 на 1000 населения, то теперь целевой показатель на 2020 год составляет 13, т.е. такой, какой наблюдается в течение последних лет. В условиях старения населения это будет хорошим результатом.

В соответствии с прогнозом социально-экономического развития РФ на 2017-й и на плановый период 2018 и 2019 годов предполагается усиление тенденции старения населения и изменение его возрастной структуры. По информации ведущих экспертов в области демографии, прогнозируется уменьшение темпа дальнейшего снижения уровня смертности в целом по России. Если относительную смертность оставить на нынешнем уровне, то к 2020 году умирать будут уже 14 из 1000. Так что 13 – это снижение на 7-8%, т.е. вполне достойный ориентир.

³⁷ Чернышев Е. В демографии России прозвенел тревожный звонок / НАКАНУНЕ.RU – Режим доступа: <http://www.nakanune.ru/articles/112581> (дата обращения: 19.02.2017)

При этом нужно понимать, что само по себе снижение смертности не может быть целью, т.к. лишь оттягивает неизбежное, ведь все люди рано или поздно умирают. Иными словами, снижение смертности в каком-то смысле является ее откладыванием. А в условиях, когда это происходит у многочисленных поколений, рожденных до или вскоре после Великой Отечественной войны, это может привести к резкому росту смертности через несколько лет. Это, конечно, не значит, что пусть старики умирают пораньше. Это значит, что нужно понимать: снижение смертности – это должен быть дополнительный показатель и стимул к повышению рождаемости. Иначе обрушится вся демографическая структура. Пока же первое опережает второе, и в этом содержится важное предупреждение.

3. Младенческая смертность. В 2016 году в России был достигнут рекорд по уровню смертности детей до 1 года – 6,0 из 1000. Этот показатель непрерывно снижается с 2000 года и почти достиг уровня ЕС, где из 1000 детей до 1 года в среднем умирают 4³⁸.

В этой связи обратим внимание на лозунг о том, что России нужно не повышать общую рождаемость, а снижать младенческую смертность, которая в 1,5 раз выше, чем в Европе. Действительно, общая рождаемость на одну женщину в России выше лишь на 10-15%, в то время как младенческая смертность превышает европейскую в 1,5 раза, а еще недавно – в два. Однако это типичное манипулирование цифрами. Дело в том, что в среднем из 1000 детей в ЕС до года доживают 996, а в России – 994, т.е. лишь на 0,2% меньше. Поэтому младенческая смертность показывает только уровень медицинского обслуживания и на демографию страны не влияет практически никак. Важно повышать именно общую рождаемость, а не стремиться к европейским показателям.

В России демографическое положение тяжелое вовсе не по причине того, что наши показатели отличаются от европейских. Некоторые из них

³⁸ Центр Сулакшина (Центр научно-политической мысли и идеологии [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://rusrand.ru/> (дата обращения: 11.03.2017)

лучше, некоторые хуже. Проблема в том, что рождаемость не покрывает смертность, и уже в 2017 году при сохранении текущей динамики в России снова возобновится сокращение населения (миграционный прирост не в счет). Годы благоприятной возрастной структуры населения заканчиваются.

4. Изменение структуры населения. Данные о половозрастной структуре населения на 1 января 2017 года и изменении ее в 2016 году будут обнаружены лишь осенью, но для адекватного анализа в них нет необходимости. Это связано с тем, что любое население состоит примерно из 100 однолетних групп (людей старше 100 лет крайне мало), и передвижка всех их на один год вперед вместе с появлением новой 0-летней группы родившихся в прошедшем году вносит едва заметные изменения. Только за многие годы в этом отношении заметны какие-то изменения и новые тенденции. По этой причине изменение структуры населения за два соседних года почти совпадают, т.е. 2016 год почти повторяет 2015-й, тем более что динамика рождаемости, смертности и миграции довольно стабильна уже много лет.

В 2016 году средний возраст россиян увеличился еще на 0,1 года и достиг примерно 39,7 лет. С 1990 года он вырос почти на 5 лет.

Соотношение же между тремя основными группами населения: младше трудоспособного возраста (дети), трудоспособного возраста и старше него (пенсионеры) – изменяется в сторону сокращения трудоспособного населения. Это происходит за счет увеличения не только доли пенсионеров, но и детей (рисунок 2.3).

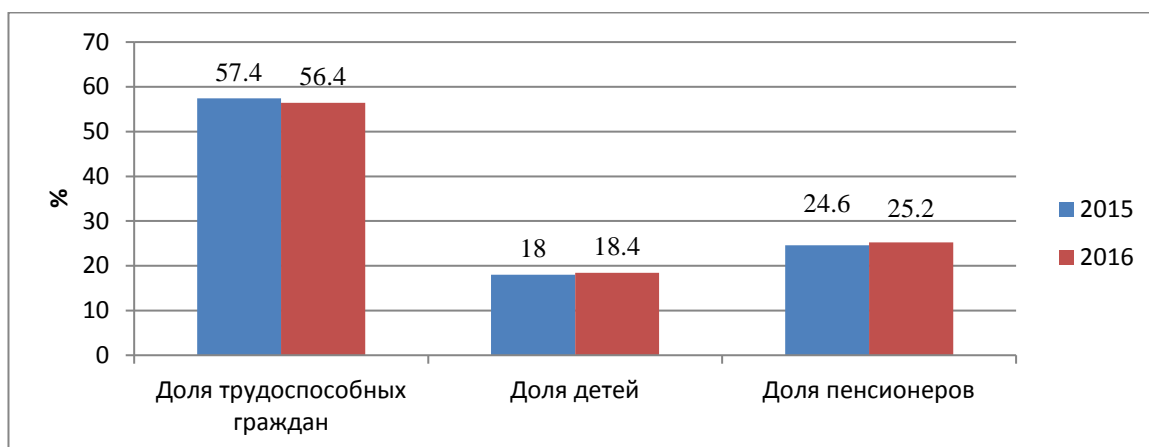


Рис. 2.3. Динамика соотношения между тремя основными группами населения: младше трудоспособного возраста (дети), трудоспособного возраста и старше него (пенсионеры), 2015-2016 гг.³⁹

Доля трудоспособных граждан уменьшилась с 57,4% до 56,4%, детей – выросла с 18,0% до 18,4%, пенсионеров – с 24,6% до 25,2% (во всех случаях вторые числа приблизительные, полученные экстраполяцией, но погрешность будет не больше 0,1-0,2%).

Существенное увеличение за один год доли пенсионеров вызвано выходом на пенсию многочисленных поколений, родившихся в конце 1950-х. А доля детей растет не за счет роста рождаемости, а за счет того, что эту группу покинули 16-летние, которых в России очень мало, и пополнили 0-летние, которых гораздо больше (в 2016 году родилось 1,89 млн., а в 2000 году – 1,27 млн.). Поэтому удельный вес детей сейчас быстро растет, и будет расти примерно до 2021 года, потому что пополняться группа детей будет все меньше, а вот покидать ее станут родившиеся после 2005 года, когда рождаемость, напротив, быстро росла.

Что касается увеличения удельного веса пенсионеров, то в ближайшие годы он будет продолжаться, но с замедлением, т.к. на пенсию станут выходить мужчины, родившиеся в конце 1950-х, и женщины, родившиеся в начале 1960-х, а в то время рождаемость в России быстро снижалась. Однако

³⁹ Чернышев Е. В демографии России прозвенел тревожный звонок / НАКАНУНЕ.RU – Режим доступа: <http://www.nakanune.ru/articles/112581> (дата обращения: 19.02.2017)

если продолжится тенденция дальнейшего снижения смертности, то этот процесс будет если не отложен на несколько лет, то замедлен, пока в пенсионный возраст не войдут те, кто родился в середине и конце 1960-х, когда рождаемость в России упала уже очень сильно. По расчетам, общее число пенсионеров достигнет максимума примерно к 2030 году и едва ли существенно превысит 40 млн. – 27-28%. Сейчас их чуть меньше 37 млн. – около 25%.

В данный момент Россия переживает быстрое увеличение демографической нагрузки, которой называется число жителей нетрудоспособного возраста, приходящихся на 1000 жителей трудоспособного. Поскольку удельный вес детей и стариков быстро растет, то трудоспособное население уменьшается. В 2015 году демографическая нагрузка выросла с 713 до 740. В 2016 году она должна увеличиться до 760-770. При этом она растет во всех без исключения федеральных округах.

На 1 января 2016 года она варьировалась от 690 на Дальнем Востоке до 799 в Крыму. Особняком стоит лишь Северо-Кавказский ФО, где демографическая нагрузка почти на 60% обусловлена детьми, тогда как по остальным округам пропорции обратные. Однако и на Кавказе идет тот же процесс сокращения трудоспособного населения, что и в целом по России, только медленнее.

Так, по данным агентства «Bloomberg», Россия вошла в число десяти стран мира, в которых отмечается самое низкое соотношение количества людей трудоспособного возраста к числу пенсионеров. Это, конечно, не так, поскольку почти во всех странах ЕС удельный вес пенсионеров еще больше, но все же проблема стоит очень остро. И предвзятость западных рейтингов по отношению к России не должна расхолаживать.

Если демографическая динамика останется на нынешнем уровне, то страну ждет дальнейшее увеличение демографической нагрузки до 1000 нетрудоспособных на 1000 трудоспособных к 2040-м гг. Никакая миграция это не изменит, если мы не хотим повторить судьбу Европы, оказавшись

чужими в своем доме. Если же трудовые мигранты переезжают в Россию на ПМЖ, то они все равно выйдут на пенсию и должны замещаться новыми поколениями. В этом должен быть главный смысл демографических программ.

Выводы:

Единственный путь улучшения демографии и в буквальном смысле спасения России – это повышение рождаемости. Это неизбежно приведет к еще большему (временному) увеличению демографической нагрузки на трудоспособное население. Но другого пути нет. Чтобы в России в будущем появлялись новые рабочие руки, их нужно производить на свет. Чем дольше этот процесс будет откладываться, тем сложнее будет выбраться из того тяжелейшего положения, в котором оказалась страна. Время уповать на улучшение демографии «самотеком», за счет всплеска рождаемости в 1980-х, прошло. Уже 2016 год показал это со всей ясностью, обозначив негативные тенденции, и в этом его главный демографический итог.

3. ПУТИ РЕШЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ПРОБЛЕМЫ

3.1. Меры государственной политики в сфере демографии

В развивающихся странах, которые находятся на стадии демографического взрыва, основной целью демографической политики является снижение коэффициента рождаемости и естественного прироста населения.

Рождаемость уменьшают:

- популяризация и распространение контрацептивов;
- санитарное образование;
- консультирование по вопросу планирования семьи;
- пропаганда преимущества малодетной семьи;
- стимулирование малодетности при помощи экономических и административных мероприятий.

В некоторых странах не только разрешается, но и приветствуется добровольная стерилизация женщин и мужчин.

Ярким примером осуществления подобной демографической политики являются развивающиеся страны Азии. Там ею охвачено подавляющее большинство населения. Это, в первую очередь, страны с наибольшей численностью населения – Китай, Индия, Индонезия, Пакистан, Бангладеш, Малайзия, Таиланд, Филиппины⁴⁰.

Достаточно активная демографическая политика проводится также и в странах Латинской Америки и в некоторых странах Северной Африки.

В других странах, особенно в мусульманских, демографическая политика еще не получила распространения. Об этом говорят, в частности, показатели использования средств контрацепции. По статистике ООН, средний показатель для всех развивающихся стран чуть больше 1/2 (это

⁴⁰ Белов А. Демографическая политика в странах мира // Демографическое обозрение. – 2016. - №4. – С. 41-44.

количество семей, в которых применяют контрацептивы), а в менее развитых – 1/5. Лидирует по этому показателю Китай (85%).

В Таиланде, Вьетнаме и Шри-Ланке он достигает 65-75%, в Малайзии и Индии – 50-60%, в большинстве стран Латинской Америки – 50-75%.

На другом полюсе находятся страны Западной и Центральной Африки и некоторые страны Юго-Западной Азии, где доля таких семей обычно не превышает 10%, в Афганистане она составляет всего 2%, а в Йемене – 7%⁴¹.

Многие развивающиеся страны реализуют политику, направленную на снижение смертности и рождаемости. В ряде стран Азии (Вьетнам, Лаос, Камбоджа и др.) внедряются мероприятия по преодолению последствий войны, помощи семьям и развитию системы здравоохранения для последующего снижения смертности. Однако, реализацию усложняет недостаток финансовых ресурсов и то, что реализация политики ограничивается только декларативными заявлениями. Чаще всего эту политику вообще не воспринимают граждане из-за традиций многодетности, высокого социального статуса материнства и, особенно, отцовства.

Одна из мер демографической политики – это повышение возраста бракосочетания законодательным путем. В таблице 3.1 представлен средний возраст вступления в брак в некоторых развивающихся странах.

Таблица 3.1

Средний возраст вступления в брак в некоторых развивающихся странах⁴²

| Регион, страна | Средний возраст вступления в брак, лет | |
|----------------|--|---------|
| | Мужчины | Женщины |
| Азия | 25,7 | 22,2 |
| Индия | 23,4 | 18,7 |
| Индонезия | 24,1 | 20,0 |
| Китай | 25,1 | 22,4 |
| Пакистан | 25,1 | 20,3 |
| Африка | 26,7 | 20,7 |
| Алжир | 25,3 | 21,0 |
| Египет | 26,4 | 21,6 |

⁴¹ Белов А. Демографическая политика в странах мира // Демографическое обозрение. – 2016. - №4. – С. 41-44

⁴² Статистика возраста вступления в брак – URL: <http://2supruga.ru/brak/zakluchenie/statistika-brakov-i-gazvodov-v-rossii.html> (дата обращения: 19.01.2017)

Продолжение таблицы 3.1.

| | | |
|-------------------|------|------|
| Камерун | 26,4 | 18,8 |
| Мозамбик | 22,6 | 19,6 |
| Эфиопия | 23,9 | 18,9 |
| Латинская Америка | 27,7 | 24,9 |
| Бразилия | 25,5 | 23,5 |
| Мексика | 24,1 | 21,6 |
| Ямайка | 33,8 | 32,2 |

Например, в Китае возраст бракосочетания повышен до 22 лет для мужчин и 20 лет для женщин, в Индии до 21 года и 18 лет соответственно. В реальности имеет место еще большее «старение» брака, вызванное тем, что большая часть молодых людей хочет получить образование и осуществить профессиональную подготовку. Еще 15-20 лет назад средний возраст невест в этих странах составлял 16-18 лет, а в начале XXI века даже в Африке стал превышать 20 лет, в Азии же и, особенно, в Латинской Америке «постарел» еще больше.

К настоящему моменту средний возраст вступления в брак в Европейских странах составляет 26,4 года для мужчин и 23,4 года для женщин. В Италии, Швейцарии, Швеции для мужчин он превышает 27, а в Германии 28 лет. Для женщин во Франции и Швеции он превышает 24, а в Германии, Швейцарии и Дании – 25 лет (рисунок 3.1).

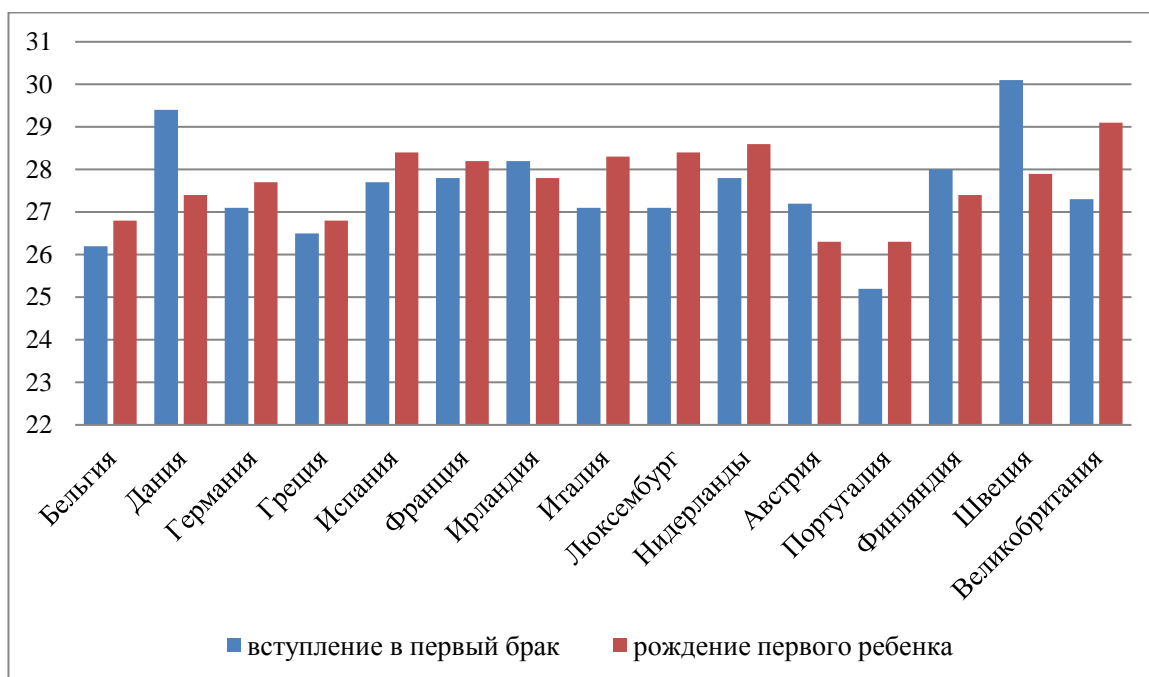


Рис. 3.1. Средний возраст женщин в Европе при вступлении в первый брак и рождении первого ребенка⁴³

Среди стран Азии, Африки и Латинской Америки есть десятки небольших по численности населения (карликовых) государств, демографическая политика в которых направлена в первую очередь не на снижение, а на увеличение естественного прироста населения.

В большинстве экономически развитых стран, которые вступили в состояние демографического кризиса, целью демографической политики, напротив, является повышение коэффициентов рождаемости и естественного прироста. В первую очередь это относится к странам Европы.

Особенно активную демографическую политику до конца 80-х гг. проводили страны Восточной Европы. К числу основных ее мер относятся: одноразовые займы молодым, помощь в связи с рождением каждого ребенка – по прогрессивно растущей шкале, ежемесячная помощь на приобретение квартиры, на содержание детей в детских учреждениях.

⁴³ Во сколько рожают первого ребенка в России и в других странах? – URL: <http://slovomame.ru/article/1022> (дата обращения: 15.01.2017)

В странах Западной Европы система мер демографической политики в целом подобна, хотя, отличается размерами разного рода выплат и других льгот. Например, одноразовая помощь при рождении ребенка в Великобритании в 90-х гг. составляла – 25 фунтов стерлингов, во Франции – 2600 франков, в Испании – 3000 песет. Ежемесячная помощь в Нидерландах – от 90 гульденов на первого и до 215 гульденов на восьмого ребенка. Во Франции подобная ежемесячная помощь растет от 500 франков на двоих детей до 3000 франков на шестерых детей, причем их выплачивают вплоть до достижения детьми 16 лет⁴⁴.

В Швеции, например, государство увеличило оплачиваемый отпуск (из расчета 90% заработной платы) по уходу за ребенком с 12 до 13 месяцев (2 из них берет на себя отец) и ежемесячную помощь на ребенка, составляющую 102 доллара, внедрило бесплатную дошкольную учебу для детей 4-х и 5-летнего возраста. Эффективность дополнительного финансирования шведы доказали на собственном примере. Когда в конце 1980-х увеличили помощь на ребенка, уровень рождаемости в стране вырос до 14,5 %, и Швеция поднялась на второе – после Ирландии – место по этому показателю среди членов ЕС. В начале 1990-х в результате экономического спада помощь пришлось урезать, и уровень рождаемости резко упал. В итоге Швеция закончила десятилетие на последнем месте таблицы рождаемости ЕС – на 1 000 человек приходилось лишь 10 новорожденных.

В США государственная демографическая политика почти отсутствует. Гражданам в этой сфере предоставлена полная свобода выбора. Помощь семье, как правило, имеет непрямой характер, в виде разных налоговых льгот. В США, на родине сексуальной революции 60-х годов, особенно значительное распространение получили разные виды контрацептивов.

⁴⁴ Белов А. Демографическая политика в странах мира // Демографическое обозрение. – 2016. - №4. – С. 41-44

Демографы считают, что политику поощрения рождаемости и повышения естественного прироста наиболее эффективно проводят Франция и Швеция.

Демографический кризис в Швеции и Дании преодолевается с участием государства, берущего на себя функции «национальной няни». Высокий уровень социальных гарантий стимулирует супружеские пары и матерей-одиночек растить потомство, не думая о материальных проблемах. Практика «семейных пособий», принятая во Франции, также способствует многодетности. Многие государства не скупятся на создание новых яслей и детских садов, как и на существенные бюджетные затраты при финансировании гендерной политики, а результат не заставляет себя ждать.

Трудности формирования и реализации социально-демографической политики, ее недостатки скрывают реальную опасность для стабильности социальных отношений, угрозу предельной имущественной поляризации граждан, распространения бедности. Если не предупреждать эти негативные процессы, будет наблюдаться усиление таких явлений как распад семей, депопуляция населения.

3.2. Направления улучшения демографической ситуации в России

План мероприятий по реализации в 2011-2015 годах Концепции демографической политики РФ на период до 2025 года⁴⁵ включает комплекс мер второго этапа Концепции демографической политики, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 9 октября 2007 г. №1351.

В 2014 году работа по Плану мероприятий по реализации в 2011-2015 годах Концепции демографической политики РФ на период до 2025 года проводилась с учетом положений указов Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. №597 «О мероприятиях по реализации государственной

⁴⁵ Распоряжением Правительства Российской Федерации от 10 марта 2011 г. №367-р (ред. от 01.10.2012) «Об утверждении плана мероприятий по реализации в 2011 - 2015 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года» - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_111640/

социальной политики», №598 «О совершенствовании государственной политики в сфере здравоохранения», №599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки», №606 «О мерах по реализации демографической политики Российской Федерации», государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения» на период до 2020 года.

Продолжена реализация комплекса мер по снижению уровня смертности населения, прежде всего граждан трудоспособного возраста.

В рамках региональных программ развития здравоохранения реализуются мероприятия по совершенствованию медицинской помощи больным сосудистыми заболеваниями, больным с онкологическими заболеваниями, лицам, пострадавшим в результате дорожно-транспортных происшествий, совершенствованию оказания медицинской помощи и медико-социальной реабилитации наркологическим больным.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. №294 утверждена новая редакция государственной программы «Развитие здравоохранения». Во исполнение пункта 2 «д» Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года №598 «О совершенствовании государственной политики в сфере здравоохранения» приказом Минздрава России от 5 июня 2014 г. №263 утверждена Концепция модернизации наркологической службы Российской Федерации до 2016 года. Модернизация наркологической службы направлена на повышение эффективности ее функционирования на основе создания единого организационно-технологического процесса оказания наркологической помощи, включающего профилактику наркологических заболеваний, диагностику, лечение и медицинскую реабилитацию.

Наряду с проведением мероприятий по повышению доступности и качества оказания медицинской помощи женщинам в период беременности и родов реализуется комплекс мер по выхаживанию новорожденных с низкой и экстремально низкой массой тела, в том числе созданию обучающихся

стимуляционных центров в федеральных округах, внедрению комплексной перинатальной (дородовой) диагностики нарушений развития ребенка.

В целях внедрения специальной оценки условий труда, разъяснения методологических подходов к реализации процедур государственного контроля (надзора) за соблюдением требований Федерального закона от 28 декабря 2013 г. №426-ФЗ «О специальной оценке труда» в течение 2014 года во всех федеральных округах Российской Федерации были проведены семинары – совещания по вопросам внедрения специальной оценки условий труда.

Осуществлялись мероприятия по созданию благоприятных условий жизнедеятельности семей с детьми.

Принято постановление Правительства РФ от 5 мая 2014 года №404 «Об условиях и мерах реализации программы «Жилье для российской семьи». В рамках программы отдельным категориям граждан, в том числе семьям, имеющим двух и более несовершеннолетних детей и являющимся получателями материнского (семейного) капитала и семьям, имеющим трех и более несовершеннолетних детей, предоставлено право на приобретение жилья экономического класса по ценам ниже рыночных.

При поддержке федерального бюджета осуществлялись мероприятия по модернизации региональных систем дошкольного образования за счет строительства и реконструкции зданий, в том числе с возможностью использования для реализации программ как дошкольного, так и начального общего образования; возврата в систему дошкольного образования перепрофилированных дошкольных образовательных организаций, развития негосударственных форм дошкольного образования.

В целях информационно-аналитического обеспечения проведения демографической политики Росстатом проведены выборочные наблюдения доходов населения и участия в социальных программах, использования суточного фонда времени населением, осуществлялась работа по подготовке

проведения в 2015 году социально-демографического обследования (микрореписи населения).

Итоги выборочных наблюдений качества и доступности услуг в сферах образования, здравоохранения и социального обслуживания, содействия занятости населения; доходов населения и участия в социальных программах, отражающих роль оплаты труда, доходов от самостоятельной занятости и от собственности, пенсий и социальных пособий в обеспечении материального благосостояния семей; рациона питания населения; использование труда мигрантов опубликованы на официальном сайте Росстата.

Комплексные меры, реализуемые в соответствии с Концепцией демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года, оказывают положительное воздействие на демографическую ситуацию в стране.

В целом за 2015-2016 годы сохранялись позитивные демографические тренды: фиксируется рост рождаемости, снижение смертности, увеличение естественного прироста населения.

За январь-ноябрь 2016 года родилось 1780,9 тыс. детей, или на 11,4 тыс. детей (на 0,6%) больше, чем за соответствующий период 2015 года.

За январь-ноябрь 2016 года умерло 1743,9 тыс. человек, или на 6,1 тыс. человек (на 0,4%) меньше, чем за соответствующий период 2015 года.

В целом за январь-ноябрь 2016 года естественный прирост увеличился на 17,6 тыс. человек и составил +37,0 тыс. человек (в январе-ноябре 2015 года +19,5 тыс. человек).

В целом за 11 месяцев 2016 года наибольшее снижение уровня смертности произошло от туберкулеза (на 11,6%), болезней системы кровообращения (на 7,6%), самоубийств (на 7,0%).

Вместе с тем сохранялся рост уровня смертности от болезней органов пищеварения (на 8,2%), болезней органов дыхания (на 5,2%). Смертность от прочих болезней (их вклад в общую смертность составляет 15%) за 11

месяцев 2016 года выросла на 26,0% по сравнению с аналогичным периодом 2015 года.

Продолжилось снижение младенческой смертности. Всего в январе-ноябре 2016 года умерло 13146 детей в возрасте до 1 года, что на 7,8% или на 1267 детей меньше, чем за аналогичный период 2015 года (в январе-ноябре 2015 года – 14413 детей). Коэффициент младенческой смертности в январе-ноябре 2016 года составил 7,4 на 1000 родившихся, в то время как в январе-ноябре 2015 года он составлял 8,2.

На рисунке 3.2 представлена динамика рождаемости, смертности и естественный прирост в России.

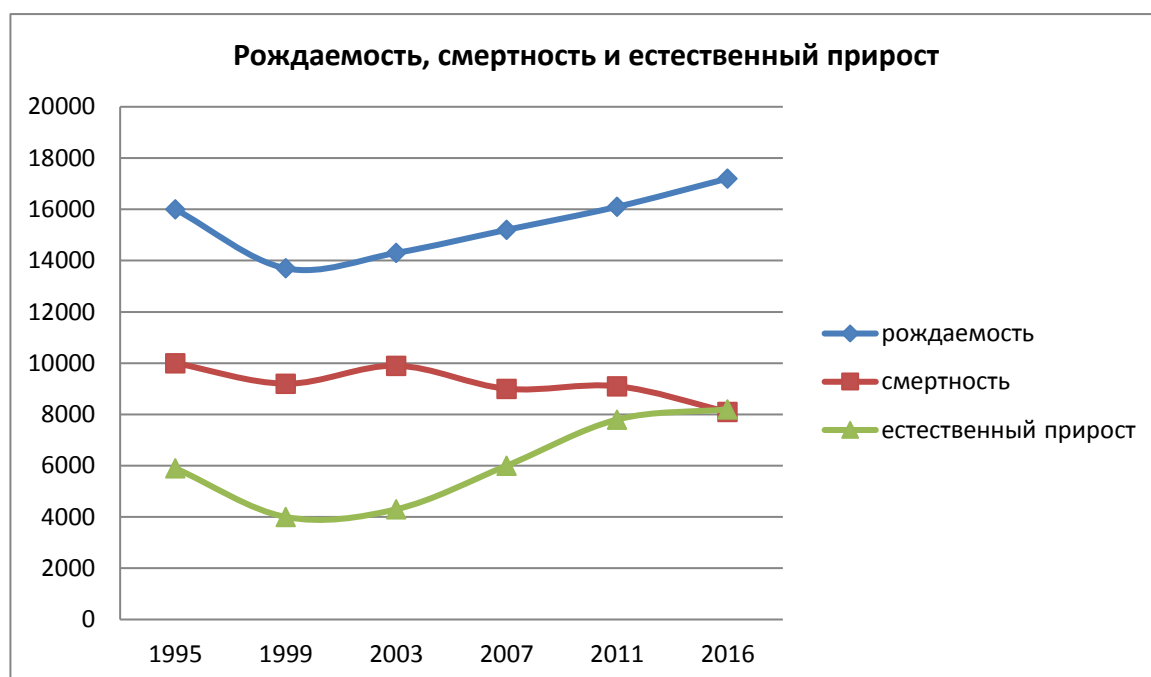


Рис. 3.2. Динамика рождаемости, смертности и естественного прироста в России⁴⁶

Самый высокий уровень рождаемости отмечается в Северо-Кавказском федеральном округе (17,4 на 1000 населения), высокие показатели рождаемости – в Уральском (15,1) и Сибирском (14,7) федеральных округах.

⁴⁶ Рождаемость в России – URL: <http://rkhtq.e-shopp.org/Rozhdaemost-v-rossii-kartinka> (дата обращения: 07.02.2017)

Минимальный уровень рождаемости – в Центральном (11,5), Северо-Западном (12,3) и Крымском (12,5) федеральных округах.

Наиболее высокие показатели рождаемости (общий коэффициент рождаемости) отмечены в Республике Тыва (25,4), Чеченской Республике (24,4), Республике Алтай (21,1), Республике Ингушетия (20,8). Самые низкие показатели рождаемости (общий коэффициент рождаемости) в Ленинградской области (9,1), Тамбовской области (9,8), Тульской области (10,1), Республике Мордовия (10,1). Рост числа родившихся отмечен в 41 субъекте Российской Федерации. Сократилось число родившихся в 44 субъектах Российской Федерации.

Самый низкий уровень смертности отмечается в Северо-Кавказском федеральном округе (8,0 на 1000 населения), низкие показатели смертности – в Уральском (12,4) и Дальневосточном (12,5) федеральных округах. Максимальный уровень смертности в Крымском (14,6), Приволжском (13,9) и Центральном (13,6) федеральных округах. Самые низкие показатели смертности (общий коэффициент смертности) в Республике Ингушетия (3,5), Чеченской Республике (4,9), Ямало-Ненецком автономном округе (5,1), Республике Дагестан (5,5). Это регионы с наиболее молодым населением.

Наиболее высокие показатели смертности (общий коэффициент смертности) отмечены в Псковской области (18,4), Тверской области (17,1), Новгородской области (17,2), Тульской области (17,2). Это регионы со старым населением.

Снижение числа умерших зарегистрировано в 51 субъекте РФ. Рост числа умерших отмечен в 34 субъектах РФ.

Самые низкие показатели младенческой смертности в Ненецком автономном округе (3,2 на 1000 родившихся), Чувашской Республике (4,3), г. Санкт-Петербурге (4,3), Ханты-Мансийском автономном округе – Югре (4,3), Тамбовской области (4,3). Наиболее высокие показатели младенческой смертности в Чукотском автономном округе (23,8 на 1000 родившихся), Еврейской автономной области (15,8), Чеченской Республике (15,4),

Республике Ингушетия (15,1), Республике Тыва (14,1). Число детей, умерших в возрасте до 1 года, снизилось в 64 субъектах РФ. Рост числа умерших детей в возрасте до 1 года отмечено в 20 субъектах РФ.

Естественный прирост населения зарегистрирован в 43 субъектах РФ. Естественная убыль сменилась естественным приростом в Сахалинской области. Естественная убыль населения отмечается в 42 субъектах РФ. Естественный прирост сменился естественной убылью в Амурской области.

Естественный прирост населения зарегистрирован в целом по Северо-Кавказскому, Уральскому, Сибирскому и Дальневосточному федеральным округам.

В настоящее время Правительство РФ перешло к реализации 3-го этапа Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года. Говоря об исполнении целей и задач второго этапа Концепции к 2016 году, можно отметить, что:

- численность населения, достигнутая к рубежу данного превысила численность населения, определенную задачами Концепции на 3 млн. человек и на 10 миллионов превысила прогноз ООН, что стало возможным отчасти вследствие присоединения Крымского полуострова к территории Российского государства, численность населения которого на 1 января 2015 года составляло 2 млн. 294 тысячи человек. Даже если не учитывать данный фактор, можно сказать, что поставленная задача было решена.

- показатель ожидаемой продолжительности жизни возрос до 71 года, при нормативном показателе в 70 лет. Достигнутый показатель можно считать удовлетворительным, если не брать в расчет значительный разрыв в средней продолжительности жизни мужчин и женщин (65,1 года и 76,3 года соответственно);

- по сравнению с 2006 годом в 1,3 раза увеличен суммарный коэффициент рождаемости, что соответствует поставленной цели;

- уровень смертности населения снизился всего лишь на 12%, а не на треть, как планировалось. То есть данный показатель оказался почти в три

раза ниже запланированного. Именно он должен стать объектом повышенного внимания субъектов российской демографической политики;

- не в полной мере выполнена поставленная задача уменьшить отток квалифицированных специалистов, увеличить объемы привлечения на постоянное место жительства в РФ соотечественников, проживающих за рубежом, квалифицированных иностранных специалистов и молодежи, обеспечить на этой основе миграционный прирост на уровне не менее 200 тыс. человек ежегодно.

В реальности же миграционный прирост в 2016 году составил 262 000 человек, что превысило нормативный показатель 200 тыс. человек ежегодного миграционного прироста. Очевидно, что весомый вклад в поддержание такой тенденции внесло улучшение обстановки в России, политических и социально-экономических условий, ухудшившиеся за последние 4 года.

По данным Росстата, миграционный прирост населения РФ снизился на 16,2% в сравнении с предыдущим годом, причиной чему послужило увеличение числа выбывших из страны (в 2014 году выехало на 83 тыс. человек больше). Темпы роста числа граждан, уезжающих из России, превышают темпы роста числа въезжающих в страну.¹ Число прибывших в страну до августа 2014 г. составило 362384 человека (за этот же период в 2013 году – 315250 чел.), рост составил 13%. Численность эмигрировавших из России за первые восемь месяцев 2014 года, согласно данным Росстата, достигла показателя в 203659 чел (в 2013 году за этот же период страну покинули с целью постоянного проживания в другом государстве 120756 граждан, то есть, почти в 2 раза меньше) – рост 50%⁴⁷.

Наибольшей популярностью выезжающих соотечественников пользовались США, Германия, Канада и Финляндия. Эти страны чаще

⁴⁷ Аналитическая записка О плане мероприятий по реализации в 2016 - 2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года – URL: <http://nog.ranepa.ru/press/Tarent.Demograf%202016.pdf>

выбирают бизнесмены и предприниматели, то есть достаточно образованные и квалифицированные специалисты⁴⁸.

Отмечается невыполнение контрольных показателей программы «Оказания содействия по добровольному переселению в Российскую Федерацию соотечественников, проживающих за рубежом». Так в 2015 году в Российскую Федерацию переехали 43050 участников программы и членов их семей из 50000 запланированных⁴⁹.

Поэтому демографическая политика России на предстоящий период реализации Концепции демографической политики РФ на период до 2025 года должна формироваться исходя из оценки влияния реализуемых проектов и программ на демографическую ситуацию.

Кроме того, должны учитываться параметры, зафиксированные в положениях Концепции, относящиеся к реализации ее третьего этапа (2016-2025 годы), где предусматривается осуществление мероприятий по упреждающему реагированию на возможное ухудшение демографической ситуации в стране. В данном случае предлагается обратить внимание на актуализацию двух факторов, связанных с значительным уменьшением численности женщин репродуктивного возраста к началу третьего этапа реализации Концепции, а также предполагаемого или возможного сокращения уровня рождаемости, что вызовет необходимость чем-то замещать естественную убыль населения.

Для нейтрализации действия этих неблагоприятных факторов предлагается, во-первых, принять дополнительные меры, стимулирующие рождение в семьях второго и третьего ребенка, во-вторых, активизировать работу по привлечению на постоянное место жительства в Российскую Федерацию иммигрантов трудоспособного возраста.

⁴⁸ Миграция населения в России. <http://zagrandok.ru/migraciya-v-rf/migracionnyi-uchet/migraciya-naseleniya-v-rossii-v-2014-godu.html> (дата обращения: 22.02.2017)

⁴⁹ Информационно-аналитический материал по результатам мониторинга реализации ФМС России государственных программ Российской Федерации за 1 квартал 2015 года

Планируемые мероприятия по реализации третьего этапа Концепции демографической политики РФ на период до 2025 года (2016-2025 годы) также должны быть ориентированы на реализацию задач, изложенных в Концепции:

1. обеспечить постепенное увеличение численности населения (в том числе за счет замещающей миграции) до 145 млн. человек;
2. увеличить ожидаемую продолжительность жизни до 75 лет;
3. увеличить в 1,5 раза по сравнению с 2006 годом суммарный коэффициент рождаемости,
4. снизить уровень смертности в 1,6 раза;
5. обеспечить миграционный прирост на уровне более 300 тыс. человек ежегодно⁵⁰.

Необходимо отметить, что первая задача уже реализована. В данном случае, необходимо вести речь либо о корректировке данного показателя в сторону увеличения, например до 150 миллионов человек, либо с учетом худшего сценария развития демографической ситуации, о недопущении снижения достигнутого показателя.

При решении следующих трех задач следует ориентироваться на сохранение достигнутых темпов увеличения ожидаемой продолжительности жизни, увеличение суммарного коэффициента рождаемости и снижения уровня смертности, с выходом или превышением обозначенных контрольных показателей к 2025 года.

Последняя задача, с учетом того, что не обеспечено достижение контрольных показателей второго этапа Концепции, должна заключаться в планировании и осуществлении дополнительных и, возможно, кардинальных мер по уменьшению оттока российских граждан, и, первую очередь, квалифицированных специалистов; увеличение притока на постоянное место

⁵⁰ Аналитическая записка О плане мероприятий по реализации в 2016 - 2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года – URL: <http://nog.ranepa.ru/press/Tarent.Demograf%202016.pdf>

жительства в Российскую Федерацию соотечественников, проживающих за рубежом, прежде всего в бывших республиках СССР, а также квалифицированных иностранных специалистов и молодежи.

Поэтому, анализируя мероприятия, предложенные в проекте Плана мероприятий по реализации в 2016-2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года, можно сделать вывод о том, насколько они соответствуют задачам, изложенным в Концепции, с учетом результатов, достигнутых по завершении 2 этапа.

Анализ структуры предлагаемого Плана, его основных элементов показывает, что они в основном соответствуют задачам, реализующих цели, определенные в Концепции, за исключением 5-й задачи: «укрепление института семьи, возрождение и сохранение духовно-нравственных традиций семейных отношений», которая отдельным разделом в проекте Плана не отражена. В остальных разделах Плана можно выделить отдельные меры, имеющие отношение к реализации данной задачи, изложенной в Концепции. Между тем данная задача является определяющей при решении значительной части остальных задач, прямо или косвенно влияя на повышение уровня рождаемости, принятие решения на рождение второго ребенка и последующих детей, сокращение уровня смертности, а также сохранение и укрепление здоровья граждан. Возможно, причиной такого исключения является некоторая неконкретность или неясность критериев оценки результатов, а также путей решения данной задачи. Однако сегодня в сфере социальной деятельности наработан и сформирован достаточно обширный методологический инструментарий решения семейных проблем и выделен набор критериев семейного благополучия.

Рассматривая отдельные структурные элементы проекта Плана мероприятий по реализации в 2016-2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года можно сделать определенные выводы.

В целом запланированные мероприятия достаточно полно отражают содержание задачи по повышению уровня рождаемости и имеют комплексный характер. Значительная часть предлагаемых мероприятий нацелена на создание предпосылок для решения семьями с детьми своих жилищных проблем. В целом меры, предлагаемые в части повышения выплат денежных средств или облегчении кредитного бремени семей, участвующих в приобретении жилья, должны быть расширены, что может быть обговорено условием добросовестного выполнения родительских обязанностей. Как показывает практика, такие меры наиболее приемлемы для семей, обладающих определенными материальными возможностями, относящимся к категориям семей «среднего достатка». Семьи малообеспеченные или находящиеся в состоянии, близком к бедности, с большей долей вероятности не смогут воспользоваться многими из предоставляемых возможностей, таких как ипотека, даже льготная, а также купить жилье экономического класса из-за отсутствия средств. Поскольку данная задача во многом является одной из определяющих в решении демографических проблем России, принимаемые меры должны быть достаточно эффективными и обладать высоким мотивирующим потенциалом.

Например, одним из путей решения данной проблемы могло бы стать внедрение договорно-контрактных обязательств между малообеспеченными гражданами и государством, которые могли бы заключаться в обусловливании безвозмездного предоставления жилья такой семье и дальнейшей передаче его в собственность по истечении определенного срока, какими-либо обширными обязательствами по рождению и добросовестному воспитанию и уходу за детьми.

Также положительно можно оценить меры, направленные на снижение фискального бремени на семьи, воспитывающие детей, создание условий для работающих родителей, облегчающих воспитание и образование детей в

семье, внедрение различных форм деятельности, облегчающих присмотр и уход за малолетними детьми.

Решение задачи по сохранению и укреплению здоровья населения, увеличению продолжительности активной жизни, созданию условий и формированию мотивации для ведения здорового образа жизни, существенному снижению уровня заболеваемости социально значимыми и представляющими опасность для окружающих заболеваниями, улучшению качества жизни больных, страдающих хроническими заболеваниями, и инвалидов и, в конечном счете, увеличению ожидаемой продолжительности жизни до 75 лет, является достаточно сложной задачей и требует применения комплексного подхода и принятия разнонаправленных мер.

Меры, предложенные в Плате, в целом отражают масштаб поставленной задачи, но при этом многие из них сами должны реализоваться в программно-целевой форме. Данная задача должна определяться не только принятым за основу рубежом – 2025 годом, но и более отдаленными перспективами, поскольку она в принципе не может быть решена лишь на конкретный период, а имеет перманентный характер. Поэтому главное внимание должно быть уделено приобщению к физкультуре и спорту, а также формированию здорового образа жизни у подрастающего поколения. Для этого необходимо создать условия для массового занятия физкультурой и спортом, максимально облегчить доступность спортивных секций, кружков и школ для детей и подростков, прежде всего, по материальному и территориальному признаку. Также особое внимание необходимо обратить на создание и поддержание соответствующей инфраструктуры, делая упор не на глобальные стройки федерального регионального масштаба, а, прежде всего, на уровень муниципального образования, района, придомовой территории.

Другой острой проблемой, которую необходимо решать немедленно, является широкое распространение алкоголизма, табакокурения и, особенно, наркомании. Несмотря на то, что данным проблемам уделяется немало

внимания в содержании предлагаемых мероприятий, острота их проявления, особенно наркомания, очень серьезно угрожает интересам российского общества. Поэтому предлагаемые меры также должны носить если не чрезвычайный, то достаточно радикальный характер, причем как в отношении распространителей, так и в отношении потребителей.

Также хотелось бы обратить внимание на подходы к решению проблемы, имеющей непосредственное влияние на здоровье российских граждан – качество пищевой продукции, которое сегодня находится на недопустимо низком уровне, а порой угрожает жизни и здоровью. В проекте Плана предусмотрена разработка национальных стандартов с повышенными требованиями к качественным показателям пищевой продукции. Исходя из серьезности современного положения в данной сфере, предлагаемые меры явно недостаточны. К сожалению, приходится констатировать, что в условиях российской действительности рыночные принципы производства продуктов питания приводят к тому, что предпринимателю и производителю выгоднее производить и продавать некачественную и опасную для людей продукцию.

Вывод, который можно сделать из этих посылок, имеет несколько вариантов: введение государственной монополии на производство части ассортимента пищевой продукции и, в первую очередь, алкоголя; кардинальное усиление карательных функций в сфере контроля качества продуктов; применение экономических методов, делающих невыгодным производство некачественной продукции. Возможно, выход находится в том, чтобы оптимально сочетать все варианты. Но данная позиция должна найти отражение в положениях проекта плана и воплотиться в системе предлагаемых мер.

Мероприятия по снижению смертности российского населения также носят комплексный характер и непосредственно связаны вышеприведенными предложениями по формированию здорового образа жизни. Медицинские

меры, направленные на решение этих важных задач, несомненно, охватывают наиболее важные проблемные точки в сфере здоровья нации.

Значительные достижения в развитии современной российской медицины трудно отрицать. Значительные финансовые вложения в развитие различных высокотехнологичных отраслей отечественной медицины приносят неплохие результаты. Однако, состояние отечественной медицины определяется не только наличием у нее высоких технологий и оборудования. В проекте Плана имеются положения о повышении доступности и повышении качества медицинской помощи населению, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи. Но, по субъективному ощущению значительной части российских граждан, которые чаще посещают не высокотехнологические отделения, а более простые процедуры, именно недостаточная доступность, длительные сроки ожидания сложных медицинских операций и невысокое качество медицинской помощи, а также рост расходов семейного бюджета на медицинское обслуживание, сегодня является наиболее серьезной проблемой в данной сфере. Поэтому, возможно, в предлагаемом плане данная позиция должна быть более акцентирована, более тщательно проработана и конкретизирована.

Кроме того, в предлагаемых мероприятиях, возможно, стоит выделить такую важную позицию как совершенствование системы всеобщей диспансеризации населения. Речь здесь также должна идти не только о внедрении диспансеризации, но и о формировании культуры регулярного обследования своего здоровья с использованием различных механизмов (правовых, экономических, административных и дисциплинарных).

Таким образом, оценивая соответствие содержания предложенного проекта Плана мероприятий по реализации в 2016-2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года задачам, изложенным в самой концепции, с учетом результатов, полученных при реализации ее первых этапов, можно утверждать, что его положения

достаточно адекватно отражают современное положение и проблемы в сфере российской демографии.

Замечания и предложения, предложенные по результатам анализа содержания проекта Плана сводятся к следующим положениям:

1. Включить в проект Плана мероприятий по реализации в 2016-2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года отдельный раздел «Укрепление института семьи, возрождение и сохранение духовно-нравственных традиций семейных отношений», где должны быть сформулирован комплекс мероприятий по решению задач в данной сфере, отраженных в содержании Концепции.

2. В мерах, направленных на решение жилищных проблем семей, необходимо предусмотреть их дифференциацию, в зависимости от имущественного положения семей, воспитывающих детей. Необходимо расширить объем целевых денежных выплат для приобретения жилья, или мер, направленных на облегчение кредитного бремени жилищной ипотеки. Усилить мотивирующий потенциал предлагаемых мер по улучшению жилищных условий многодетных семей, возможно обусловив их добросовестным выполнением родительских обязанностей. Для чего предусмотреть более широко внедрение договорно-контрактных обязательств между малообеспеченными гражданами и государством. Необходимо более широко использовать безвозмездное предоставление жилья малообеспеченным семьям, в том числе, его дальнейшую передачу его в собственность по истечении определенного срока, связав его с применением конкретных обязательств по рождению, добросовестному воспитанию и уходу за детьми.

3. В разделах, посвященных решению задач по сохранению и укреплению здоровья населения, увеличению продолжительности активной жизни, созданию условий и формированию мотивации для ведения здорового образа жизни, акцентировать внимание на работе с детьми и подростками, приобщению их к физкультуре и спорту, формированию здорового образа

жизни, созданию условий для массового занятия физкультурой и спортом. Повышенное внимание необходимо уделить обеспечению доступности спортивных секций, кружков и школ для детей и подростков по материальному и территориальному признаку. Особое внимание обратить на выравнивание возможностей в этой сфере для детей из малообеспеченных семей. Необходимо предусмотреть меры по смещению создаваемой инфраструктуры физкультуры и массового спорта на уровень муниципального образования, района, придомовой территории.

4. Другой острой проблемой, которую необходимо решать немедленно, является распространение алкоголизма, табакокурения и, особенно, наркомании. Предусмотреть кардинальное усиление и качественную трансформацию мер по профилактике и борьбе с распространением наркомании, как в отношении распространителей, так и в отношении потребителей наркотиков.

5. Пора изменить сам принцип решения проблемы низкого качества пищевой продукции, угрожающего жизни и здоровью российских граждан. Возможна реализация нескольких вариантов действий или их сочетания: введение государственной монополии на производство части ассортимента пищевой продукции и, в первую очередь, алкоголя; кардинальное усиление карательных функций государства в сфере контроля качества продуктов; применение экономических методов, делающих невыгодным производство некачественной продукции.

6. В предлагаемом Плане в структуре мероприятий по снижению смертности российского населения в числе медицинских мер, направленных на решение этих задач, необходимо акцентировать, более тщательно проработать и конкретизировать систему мер по обеспечению доступности, своевременному проведению сложных медицинских операций, значительному повышению качества медицинской помощи.

7. Также необходимо четкое отграничение гарантированной медицинской помощи, включением мер по активной борьбе с негласным навязыванием платных медицинских услуг.

Кроме того, в предлагаемых мероприятиях необходимо сделать акцент на совершенствование системы всеобщей диспансеризации населения, а также на деятельность по формированию культуры регулярного обследования своего здоровья с применением различных механизмов (правовых, экономических, административных и дисциплинарных).

Теперь рассмотрим пенсионный возраст в России в сравнении с другими странами. Пенсионный возраст в разных странах мира установлен разный. Также в каждом государстве действуют свои собственные правила выхода на заслуженный отдых. Денежные средства, выплачиваемые человеку, начисляются по разным принципам.

Возраст выхода на пенсию в разных странах и ее размер везде разный. Но вообще денежные средства могут начисляться следующими методами: по индивидуально-накопительному плану; по распределительной системе на основе налогов (пенсионных); по распределительной на основании общих налоговых поступлений. А вот возраст, при котором разрешается уйти на заслуженный отдых, как правило, варьируется. Многое зависит от ситуации в той или иной стране, а также от средней продолжительности жизни людей.

Пенсионный возраст и средняя продолжительность жизни в странах мира представлены в таблице 3.2.

Таблица 3.2

Пенсионный возраст и средняя продолжительность жизни в странах мира

| Страна | Пенсионный возраст, лет | | Средняя продолжительность жизни, лет |
|----------|-------------------------|---------|--------------------------------------|
| | мужчины | женщины | |
| Япония | 70 | 70 | 82,1 |
| Дания | 67 | 67 | 78,3 |
| Норвегия | 67 | 67 | 79,9 |
| США | 65 | 65 | 78,1 |
| Германия | 67 | 67 | 79,3 |

Продолжение таблицы 3.2.

| | | | |
|----------------|------|------|------|
| Канада | 65 | 65 | 81,2 |
| Испания | 65 | 65 | 80,1 |
| Швеция | 65 | 65 | 80,9 |
| Швейцария | 65 | 64 | 80,9 |
| Армения | 65 | 63 | 72,7 |
| Бельгия | 65 | 62 | 79,2 |
| Великобритания | 68 | 60 | 79,0 |
| Италия | 67 | 65 | 80,2 |
| Польша | 65 | 60 | 75,6 |
| Грузия | 65 | 60 | 76,7 |
| Франция | 67 | 65 | 81 |
| Казахстан | 63 | 58 | 67,9 |
| Литва | 62,5 | 58,5 | 74,9 |
| Венгрия | 62 | 62 | 73,4 |
| Чехия | 62 | 62 | 76,7 |
| Азербайджан | 62 | 57 | 66,7 |
| Молдова | 62 | 57 | 70,8 |
| Россия | 60 | 55 | 66,0 |
| Украина | 60 | 55 | 68,6 |
| Беларусь | 60 | 55 | 70,6 |
| Узбекистан | 60 | 55 | 72 |

Каждое государство старается оставить пенсионную систему в устойчивом состоянии. Но в условиях современности сделать это весьма проблематично. В 2015-2016 годах пенсионный возраст в разных странах мира начал повышаться. Или в государствах стали активно обсуждать данные изменения. Мировой кризис дает о себе знать – работать, если исключить пенсионеров, практически некому. Имеющихся денежных средств в казне у каждой страны не хватает на все расходы. Поэтому ради ее пополнения приходится заставлять население трудиться дольше.

Также в некоторых странах говорят не только об увеличении пенсионного возраста, но и об уравнивании данного показателя среди мужчин и женщин. В любом случае, сейчас резких изменений нигде не будет – такой шаг приведет к всеобщему бунту. Население не готово резко отсрочить свой законный отдых. Поэтому почти во всех странах начали медленно, но уверенно повышать пенсионный возраст. Так, чтобы нанести минимальный ущерб населению.

Среди основных заявлений можно выделить: Украину, которая обещает повышение пенсионного возраста для женщин до 60 лет. Эти изменения должны произойти к 2021 году. Казахстан хочет в 2018 году уравнивать пенсионный возраст у мужчин и женщин. Теперь его планируют сделать в 63 года. В Британии и Польше заслуженный отдых будет положен только с 67 лет. В США планируется резко повысить пенсионный возраст - с 65 до 69 лет. Франция собирается довести возможность выхода на пенсию до отметки в 62 года. Это основные изменения, которые хотят воплотить в жизнь в мире. На самом деле, как говорят эксперты, пока что нет идеальной пенсионной системы и оптимального пенсионного возраста.

На данный момент позже всех заслуженный отдых ждет жителей Албании. Здесь мужчины выходят на пенсию в 69,5 лет, а женщины – в 64,5. Также работать дольше всех остальных должны граждане в Дании. Здесь для всех установлено ограничение по выходу на заслуженный отдых. И мужчины, и женщины, живущие в Дании, выходят на пенсию в 67 лет.

В данный список следует включить Германию. Возраст выхода на пенсию в разных странах мира обычно разный для мужской и женской половины общества. Но у немцев действуют правила, как и в Дании – все равны в вопросе выхода на заслуженный отдых. Кроме того, позволено делать это только после 67.

Возраст выхода на заслуженный отдых в РФ хотят повысить, причем значительно. Планируется раз в 6 месяцев на полгода повышать имеющиеся ограничения. И довести пенсионный возраст женщин до 60 лет, а мужчин – до 63. Реализовать задумку планируется к 2020-2021 годам. Можно негативно высказаться относительно данных изменений. Ведь некоторые пенсионеры с учетом средней продолжительности жизни в стране так и не увидят своих накоплений. Либо получать будут их не слишком долго. Именно поэтому в России предложили постепенно повышать пенсионный возраст.

3.3. Перспективы развития демографической ситуации в мире

Только в течение 20-го века, население в мире выросло с 1,65 до 6 миллиардов. В 1970 году численность населения была вдвое меньше, чем сейчас.

Численность населения в мире в настоящее время (2017 год) растет со скоростью около 1,11% в год (по сравнению с 1,13% в 2016 году).

В настоящее время, средний прирост численности населения за год оценивается примерно в 80 миллионов человек.

Годовой темп роста достиг своего пика в конце 1960-х годов, тогда он был на уровне 2% и выше. Темп роста населения достиг своего пика в 2,19 процента в год в 1963 году.

Годовые темпы роста в настоящее время сокращаются и, по прогнозам, продолжают снижаться в ближайшие годы. По прогнозам рост численности населения станет менее 1% в год к 2020 году и менее чем 0,5% в год к 2050 году.

Это означает, что мировое население будет продолжать расти в 21-м веке, но более медленными темпами по сравнению с недавним прошлым.

Мировое население удвоилось (100% увеличение) в течение 40 лет с 1959 (3 млрд.) по 1999 г. (6 млрд.). В настоящее время прогнозируется, что за 39 лет население Земли увеличится еще на 50%, до 9 миллиардов к 2038 году.

Прогноз численности населения Земли (всех стран мира) и демографических данных на период до 2050 года представлен в таблице 3.3.

Таблица 3.3

Прогноз численности населения Земли (всех стран мира) и демографических данных на период до 2050 года⁵¹

| Дата | Численность населения | Рост численности а % за 1 год | Абсолютный прирост за 1 год в количестве человек | Средний возраст населения Земли | Плотность населения: кол человек, на 1 кв. км. | Процент урбанизации | Общая численность городского населения |
|------|-----------------------|-------------------------------|--|---------------------------------|--|---------------------|--|
| 2020 | 7758156792 | 1,09% | 81736939 | 31 | 60 | 55,9% | 4338014924 |
| 2025 | 8141661007 | 0,97% | 76700843 | 32 | 63 | 57,8% | 4705773576 |
| 2030 | 8500766052 | 0,87% | 71821009 | 33 | 65 | 59,5% | 5058158460 |
| 2035 | 8838907877 | 0,78% | 67628365 | 34 | 68 | 61% | 5394234712 |
| 2040 | 9157233976 | 0,71% | 63665220 | 35 | 70 | 62,4% | 5715413029 |
| 2045 | 9453891780 | 0,64% | 59331561 | 35 | 73 | 63,8% | 6030924065 |
| 2050 | 9725147994 | 0,57% | 54251243 | 36 | 75 | 65,2% | 6338611492 |

Основные этапы роста населения Земли:

10 миллиардов (2056) – Организации Объединенных Наций прогнозирует численность населения мира в 10 миллиардов человек к 2056 году.

8 миллиардов (2023) – Численность населения мира, как ожидается, достигнет 8 миллиардов человек в 2023 году по данным Организации Объединенных Наций (и в 2026 году по данным Бюро переписи населения США).

7,5 млрд. (2017) – В настоящее время население Земли составляет 7,5 млрд. по состоянию на январь 2017 года, в соответствии с оценками Организации Объединенных Наций.

⁵¹ Численность населения в мире по годам. – URL: <http://total-rating.ru/1918-chislennost-naseleniya-v-mire-pogodam.html>

7 миллиардов (2011) – По данным Организации Объединенных Наций, численность населения Земли достигла 7 миллиардов 31 октября 2011 года.

6 миллиардов (1999) – По данным Организации Объединенных Наций, 12 октября 1999 года численность населения всего Мира составила 6 миллиардов. По данным Бюро переписи населения США это значение было достигнуто 22 июля 1999 года, примерно в 3:49 утра по Гринвичу.

Таким образом, решающим аспектом всей демографической проблемы мира является неодинаковый рост населения в разных регионах. Но она дополнительно усложняется тем, что для разных народов демографические тенденции неодинаковы.

Согласно расчетам специалистов и экспертов из Всемирного банка население Земли составит примерно 10-11 млрд., но не больше 14,5 млрд., человек к 2045 году, после чего стабилизируется в этих пределах и расти далее не будет⁵². Другими словами, если прогнозы и расчёты экспертов и специалистов окажутся верными, примерно в это время произойдёт глобальное изменение уровня рождаемости или великий демографический сдвиг.

Комитет ООН, который занимается демографией стран мира, утверждает, что Индия перегонит по численности Китай уже в 2025 году. В ряде стран: России, Германии, Польше, Румынии, Украине, Сербии, Японии произойдет значительное уменьшение количества жителей. Главными причинами являются: утрата семейных ценностей, аборт, однополые браки, миграция.

В то же время, на Земле к середине века будет насчитываться более 9 миллиардов человек. Значительное увеличение численности ожидается в 50 слабо развивающихся странах. Среди них:

- Конго, Танзания, Мадагаскар, Ангола, Камбоджа – в 5 раз;

⁵² Современная демографическая ситуация в мире – URL: http://stav-geo.ru/load/vse_chno_nuzhno_geografu/referaty_doklady_stati/sovremennaja_demograficheskaja_situacija_v_mire/60-1-0-431 (дата обращения: 15.01.2017)

- Нигерия – в 4 раза;
- Пакистан, Эфиопия, Египет – вдвое;
- Индия на треть.

Около половины всех жителей Земли будут проживать в Азии, четверть – в Африке.

Данные приблизительные, демография населения мира может достаточно точно просчитать цифры на ближайшие два десятка лет. Дальше ученые основываются на предположениях. Академик С.П. Капица в своей математической модели предполагает стабилизацию к 2135 году. По разным данным, к концу XXI века на планете будет от 11 до 14 миллиарда человек.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Демографическая проблема – это проблема, имеющая противоположные аспекты:

- проблема демографического кризиса развитых стран, которая привела к быстрому старению и сокращению численности населения (процесс депопуляции);

- проблема быстрого роста численности населения в развивающихся странах.

Количество жителей нашей планеты уже превысило семь миллиардов. Одна из главных черт земного населения – это значительная неравномерность в его концентрации. Так, в одном государстве может быть в десятки (и даже в сотни) раз больше жителей, нежели в соседнем.

Индия и Китай – лидеры «демографической гонки». Китайская демографическая политика существенно отличается от аналогичной индийской, что отражается на динамике численности населения этих государств.

Европа – часть света, занимающая одну пятую площади Евразии. Сегодня на этом сравнительно небольшом (в планетарных масштабах) кусочке суши проживает почти 11% всех жителей Земли. Население Европы уже превысило 800 миллионов человек. В демографическом и этнокультурном плане это очень интересный и неоднородный регион мира.

В целом для современной Европы характерна весьма сложная демографическая ситуация. Рождаемость в регионе низкая, а прирост населения во многих государствах происходит в основном за счет притока легальных и нелегальных мигрантов. Самые низкие темпы рождаемости в Европе характерны для таких стран, как Испания, Германия, Италия и Греция.

Перенаселение планеты с каждым годом становится все более насущной проблемой для нашей планеты. Рост количества людей грозит

социальной и экологической катастрофой. Опасные тенденции заставляют специалистов искать пути решения данной проблемы.

Первое место по величине трудовых ресурсов занимает Китай – 911 млн. человек, такой показатель обусловлен, прежде всего, наибольшим количеством населения в целом и высоким уровнем рождаемости в данной стране.

На второй позиции Индия – 487,6 млн. человек. Европейский союз по количеству работоспособного населения занимает третье место – 228,4 млн. человек. В США трудовых ресурсов больше чем в Индонезии на 36,4 млн. чел.

Примерно на одном уровне Бангладеш – 79,4 млн. чел. и Россия – 86,5 млн. чел. Последнее место в десятке стран с наибольшим количеством трудовых ресурсов в мире занимает Пакистан – 59,89 млн. чел.

В России дела с занятостью населения обстоят лучше, чем в США и Европе, и в период восстановления после кризиса количество безработных заметно уменьшилось.

Согласно официальной статистике, с 2013 года в России отмечается медленный, но стабильный прирост численности граждан.

Единственный путь улучшения демографии и в буквальном смысле спасения России – это повышение рождаемости. Это неизбежно приведет к еще большему (временному) увеличению демографической нагрузки на трудоспособное население. Но другого пути нет. Чтобы в России в будущем появлялись новые рабочие руки, их нужно производить на свет. Чем дольше этот процесс будет откладываться, тем сложнее будет выбраться из того тяжелейшего положения, в котором оказалась страна. Время уповать на улучшение демографии «самотеком», за счет всплеска рождаемости в 1980-х, прошло. Уже 2016 год показал это со всей ясностью, обозначив негативные тенденции, и в этом его главный демографический итог.

Оценивая соответствие содержания предложенного проекта Плана мероприятий по реализации в 2016-2020 годах Концепции демографической

политики Российской Федерации на период до 2025 года задачам, изложенным в самой концепции, с учетом результатов, полученных при реализации ее первых этапов, можно утверждать, что его положения достаточно адекватно отражают современное положение и проблемы в сфере российской демографии.

Комитет ООН, который занимается демографией стран мира, утверждает, что Индия перегонит по численности Китай уже в 2025 году. В ряде стран: России, Германии, Польше, Румынии, Украине, Сербии, Японии произойдет значительное уменьшение количества жителей. Главными причинами специалисты называют: утрату семейных ценностей, аборты, однополые браки, миграцию.

В то же время, на Земле к середине века будет насчитываться более 9 миллиардов человек. Значительное увеличение численности ожидается в 50 слабо развивающихся странах.

Исходя из разных данных, итог будет таков: к концу XXI века на планете будет от 11 до 14 миллиарда человек.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 10 марта 2011 г. №367-р (ред. от 01.10.2012) «Об утверждении плана мероприятий по реализации в 2011 - 2015 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года» - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_111640/

2. Аналитическая записка О плане мероприятий по реализации в 2016 - 2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года – URL: <http://nog.ranepa.ru/press/Tarent.Demograf%202016.pdf>

Учебная литература, монографии, публикации

3. Антонов А. Демографические исследования. – М.: КДУ, 2012. – 292с.

4. Белов А. Демографическая политика в странах мира // Демографическое обозрение. – 2016. - №4. – С. 41-44.

5. Верещагина А.В. Демография. – М.: Дашков и Ко, 2015. – 256с.

6. Веселкова И.Н., Елизаров В.В., Зверева Н.В. Основы демографии. – М.: Высшая школа, 2014. – 376 с.

7. Воронцов А.В., Глотов М.Б. Демография. Учебник и практикум – М.: Юрайт, 2017 – 288 с.

8. Зозуля П. В., Зозуля А. В. Демография. Учебник и практикум. - М.: Юрайт, 2017. – 194 с.

9. Информационно-аналитический материал по результатам мониторинга реализации ФМС России государственных программ Российской Федерации за 1 квартал 2015 года

10. Капица С.П. Очерк теории роста человечества. Демографическая революция и информационное общество. – М.: Ленанд, 2013. – 128 с.

11. Круглова И. Численность населения в мире по годам // Экономика. – 2017. - №2. – С. 95.

12. Лысенко С.Н. Демография – М.: Инфра-М, 2013. – 112с.

13. Малинина Т.Б. Демография и социальная статистика. Учебник и практикум. – М.: Юрайт, 2017. – 300 с.
14. Манхейм К. Избранное. Диагноз нашего времени. – М.: Говорящая книга, 2015. – 744 с.
15. Медков В.М. Введение в демографию. – М.: Мир, 2012. – 432 с.
16. Медоуз Д.Х., Медоуз Д.Л., Рандерс И. За пределами роста. Учебное пособие. – М.: Прогресс, 2013. – 304 с.
17. Николаев В.Е. Демография и статистика населения. – М.: Центр, 2014. – 337с.
18. Новичков М. Перенаселение планеты: пути решения проблемы // Экономика. – 2016. - №9 – С. 49-53
19. Петров О.В. Демография. – М.: Логос, 2014. – 280 с.
20. Рунова Т.Г. Демография. – М.: МГИУ, 2015. – 136с.
21. Рымшина Ю.А. Трудовые ресурсы мира: рейтинги стран // Научные записки ОрелГИЭТ. – 2016. - №2(6). – С. 353-355.
22. Савчук А. Население Европы: общая динамика и региональные особенности // Семья и демографические исследования. – 2015. - №8. – С. 13-15.
23. Савчук А. ТОП-10 стран по численности населения: список и особенности // Семья и демографические исследования. – 2017. - №1. – С. 19-21.
24. Саградов А.А. Экономическая демография. Учебное пособие. – М.: Проспект, 2016. – 254 с.
25. Симагин Ю.А. Территориальная организация населения и хозяйства. Учебное пособие. – М.: КноРус, 2017. – 380 с.
26. Снежкова А. Основные причины демографического взрыва // Демографическое обозрение. – 2016. - №4. – С. 52-55.
27. Харченко Л.П. Демография: Учебное пособие. – М.: Омега-Л, 2014. – 350 с.

28. Щербаков А.И., Мдинарадзе М.Г. Основы демографии. Учебное пособие для вузов. – М.: Академический Проект, Культура, 2013. – 208 с.

29. Щербаков А.И., Мдинарадзе М.Г., Назаров А.Д., Назарова Е.А. Демография. Учебное пособие. – М.: Инфра-М, 2017. – 2016 с.

Электронные ресурсы

30. Безработица в России и мире [Электронный ресурс] // Институт демографии Государственного университета - Высшей школы экономики. - Режим доступа: <http://www.demoscope.ru/weekly/2011/>. (дата обращения: 15.01.2017)

31. Во сколько рожают первого ребенка в России и в других странах? – URL: <http://slovomame.ru/article/1022> (дата обращения: 15.01.2017)

32. Кожухов Р. Рейтинг стран по численности населения [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://infokava.com/31688-reyting-krayin-zachiselnstyu-naselennya.html> (дата обращения: 17.01.2017)

33. Международные сравнения [Электронный ресурс] // Федеральная служба государственной статистики. – Режим доступа: http://www.gks.ru/bgd/regl/b12_01/IssWWW.exe/Stg/. (дата обращения: 11.03.2017)

34. Миграция и денежные переводы: цифры и факты [Электронный ресурс] // Официальный сайт Всемирного банка. – Режим доступа: <http://www.worldbank.org/eca/russian/>. (дата обращения: 25.01.2017)

35. Население США / Википедия – URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki> (дата обращения: 19.01.2017)

36. Рабочая сила стран мира [Электронный ресурс] // Статистические данные стран мира. – Режим доступа: <http://iformatsiya.ru/>. (дата обращения: 02.04.2017)

37. Рождаемость в России – URL: <http://rkhtq.e-shopp.org/Rozhdaemost-v-rossii-kartinka> (дата обращения: 07.02.2017)

38. Современная демографическая ситуация в мире – URL: http://stav-geo.ru/load/vse_что_nuzhno_geografu/referaty_doklady_stati/sovremennaja_demograficheskaja_situacija_v_mire/60-1-0-431(дата обращения: 15.01.2017)

39. Статистика возраста вступления в брак – URL: <http://2supruga.ru/brak/zakluchenie/statistika-brakov-i-razvodov-v-rossii.html> (дата обращения: 19.01.2017)

40. Трудовые ресурсы и занятость [Электронный ресурс] // География для среднего (полного) общего образования. – Режим доступа: <http://school.iot.ru/predmety/>. (дата обращения: 07.02.2017)

41. Уровень безработицы в странах мира: [Электронный ресурс] // Статистические данные стран мира. - Режим доступа: <http://iformatsiya.ru/>. (дата обращения: 24.01.2017)

42. Центр Сулакшина (Центр научно-политической мысли и идеологии [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://rusrand.ru/> (дата обращения: 11.03.2017)

43. Чернышев Е. В демографии России прозвенел тревожный звонок / НАКАНУНЕ.RU – Режим доступа: <http://www.nakanune.ru/articles/112581> (дата обращения: 19.02.2017)

44. Численность населения в мире по годам. – URL: <http://total-rating.ru/1918-chislennost-naseleniya-v-mire-po-godam.html> (дата обращения: 27.03.2017)

45. Численность экономически активного населения [Электронный ресурс] // Федеральный портал PROTOWN.RU. – Режим доступа: <http://protown.ru/information/hide/3514.html> (дата обращения: 03.04.2017)

46. Состав населения мира [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://kopilkaurokov.ru/geografiya/presentacii/sostav_naseleniia_mira (дата обращения: 25.01.2017)

47. Миграция населения в России. <http://zagrandok.ru/migraciya-v-rf/migracionnyi-uchet/migraciya-naseleniya-v-rossii-v-2014-godu.html> (дата обращения: 22.02.2017)